1960

VOL. XII

YEARBOOK OF FISHERY STATISTICS
ANNUAIRE STATISTIQUE DES PECHES
ANUARIO ESTADISTICO DE PESCA

Production and fishing craft
Production et bateaux de pêche
Producción y embarcaciones de pesca

FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS
ORGANISATION DES NATIONS UNIES POUR L'ALIMENTATION ET L'AGRICULTURE
ORGANIZACION DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACION

SH217
F8
v.12
F.A.O.
Yearbook of fishery statistics.
1960

DATE	ISSUED TO
1-5-69	Matsumoto
7-68	Matsumoto

pg shelf
SH217
F8
v. 12

F. A. O.
Yearbook of fishery statistics.

1960

LIBRARY
BUR. OF COMM. FISH.
HON. BIOL. LAB.

YEARBOOK OF FISHERY STATISTICS

ANNUAIRE STATISTIQUE DES PECHES

ANUARIO ESTADISTICO DE PESCA

YEARBOOK OF FISHERY STATISTICS

Bilingual English-French with textual material also in Spanish

Vol. V - 1954-55 : *Production and fishing craft* Photo-offset in Rome, 1956.	$4.00 or 20s.
Vol. VI - 1955-56 : *Production and fishing craft* Photo-offset in Rome, 1957.	$4.00 or 20s.
Vol. VII - 1957 : *Production* Photo-offset in Rome, 1958.	$4.00 or 20s.
Vol. VIII - 1958 : *International trade* Photo-offset in Rome, 1959.	$4.00 or 20s.
Vol. IX - 1958 : *Production and fishing craft* Photo-offset in Rome, 1959.	$4.50 or 22s.6d.
Vol. X - 1958-59 : *International trade* Photo-offset in Rome, 1960.	$3.50 or 17s.6d.
Vol. XI - 1959 : *Production* Photo-offset in Rome, 1960.	$4.00 or 20s.

Supplements

Trilingual English-French-Spanish

Supplement 1 - *Selected sources of fishery statistics*
Printed in loose-leaf form in Rome, 1957.

ANNUAIRE STATISTIQUE DES PECHES

Editions bilingues anglais-français, avec notes en espagnol également

Vol. V - 1954-55 : *Production et bateaux de pêche* Publié en photo-offset à Rome en 1956.	$4,00 ou 20s.
Vol. VI - 1955-56 : *Production et bateaux de pêche* Publié en photo-offset à Rome en 1957.	$4,00 ou 20s.
Vol. VII - 1957 : *Production* Publié en photo-offset à Rome en 1958.	$4,00 ou 20s.
Vol. VIII - 1958 : *Commerce international* Publié en photo-offset à Rome en 1959.	$4,00 ou 20s.
Vol. IX - 1958 : *Production et bateaux de pêche* Publé en photo-offset à Rome en 1959.	$4,50 ou 22s.6d.
Vol. X - 1958-59 : *Commerce international* Publié en photo-offset à Rome en 1960.	$3,50 ou 17s.6d.
Vol. XI - 1959 : *Production* Publié en photo-offset à Rome en 1960.	$4,00 ou 20s.

Suppléments

Editions trilingues anglais-français-espagnol

Supplément 1 - *Sources sélectionnées de statistiques des pêches*
Imprimé sous forme de feuilles mobiles à Rome en 1957.

ANUARIO ESTADISTICO DE PESCA

Bilingües, en inglés y francés, con prefacio y notas generales en español

Vol. V - 1954-55 : *Producción y embarcaciones de pesca* Publicado en fototipia en Roma, 1956.	$4,00 o 20 ch.
Vol. VI - 1955-56 : *Producción y embarcaciones de pesca* Publicado en fototipia en Roma, 1957.	$4,00 o 20 ch.
Vol. VII - 1957 : *Producción* Publicado en fototipia en Roma, 1958.	$4,00 o 20 ch.
Vol. VIII - 1958 : *Comercio internacional* Publicado en fototipia en Roma, 1959.	$4,00 o 20 ch.
Vol. IX - 1958 : *Producción y embarcaciones de pesca* Publicado en fototipia en Roma, 1959.	$4,50 o 22 ch.6p.
Vol. X - 1958-59 : *Comercio internacional* Publicado en fototipia en Roma, 1960.	$3,50 o 17 ch.6p.
Vol. XI - 1959 : *Producción* Publicado en fototipia en Roma, 1960.	$4,00 o 20 ch.

Suplementos

Trilingües, en inglés, francés y español

Suplemento 1 - *Fuentes seleccionadas de estadísticas de pesca*
Impreso en forma de hojas sueltas en Roma, 1957.

1960

VOL. XII

SH217
F8
2879

YEARBOOK OF FISHERY STATISTICS

ANNUAIRE STATISTIQUE DES PECHES

ANUARIO ESTADISTICO DE PESCA

Production and fishing craft
Production et bateaux de pêche
Producción y embarcaciones de pesca

FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS
ORGANISATION DES NATIONS UNIES POUR L'ALIMENTATION ET L'AGRICULTURE
ORGANIZACION DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA AGRICULTURA Y LA ALIMENTACION

This Yearbook contains information available as of 31 August 1961

Cet Annuaire contient les renseignements disponibles au 31 août 1961

El presente Anuario contiene los datos obtenidos hasta el 31 de agosto de 1961

The contents of this publication may be reprinted freely ; reference to the source will be appreciated

La reproduction des renseignements contenus dans l'Annuaire est autorisée ; prière de bien vouloir en indiquer la source

El material contenido en esta publicación puede reproducirse libremente, citando el origen

© FAO 1961

Printed in Italy
Imprimé en Italie - Impreso en Italia

D.B. FINN

Director
Fisheries Division

Directeur
Division des Pêches

Director
Dirección de Pesca

F. E. POPPER

Chief, Economics and
Statistics Branch

Chef de la Sous-Division
d'économie et de statistique

Jefe del Departamento
Economía y Estadística

L. P. D. GERTENBACH - E. TAMBURI

Editors

Rédacteurs

Redactores

INTRODUCTION

The present issue of the *Yearbook of Fishery Statistics* contains all sections that appeared in Volume IX, including the Fishing Craft Section omitted from Volume XI.

The total nominal catch of fish, crustaceans and molluscs and other aquatic animals, residues and aquatic plants, except seals and whales, throughout the world in 1960 is estimated at nearly 38 million metric tons, an increase of six percent over the nominal catch of 1959, and is again greater than in any other year. New record levels have been set for the output of fish meals and oils and of frozen and canned products, but the production of dried and salted fish has declined.

The principal modification introduced in this issue is the transfer of the tables dealing with whaling commodities from Section H to Section F. The 36 tables of this section are now arranged within eight sub-sections. The introductory sub-section summarizes the data on the output of preserved and processed commodities. The other seven sub-sections covering the remaining 35 tables, are each devoted to the commodity group or division shown in the title.

Thanks are due to government officers and those of international organizations for the promptness with which they generally attended to requests and enquiries and the care which they devoted to checking material submitted to them in connection with the preparation of this Volume.

FAO welcomes the support of national and international organizations and of interested individuals in improving the scope and accuracy of the Yearbook.

TABLE OF CONTENTS

INTRODUCTION

MAPS AND GRAPHS

A - SUMMARIES OF CATCH AND LANDINGS: WORLD

A-1 World catch: By continents and by regions

A-2 World catch: By groups of species

A-3 World catch: By major fishing areas

A-4 World catch and landings: By countries arranged by continents

A-5 World catch and landings: By countries arranged by regions

A-6 Catch and landings: Quantities by continents and by groups of species

A-7 World catch: By countries arranged in order of average catch

B - SUMMARIES OF CATCH AND LANDINGS: SELECTED COUNTRIES

B-1 Catch: Quantities by countries and by groups of species

B-2 Landings: Quantities by countries and by various classifications

B-3 Landings: Values by countries and by groups of species

C - LANDINGS: QUANTITIES

Quantities landed by countries and by species

C-1 Freshwater fishes

C-2 Salmons, trouts, smelts, etc.

C-3 Flounders, halibuts, soles, etc.

C-4 Cods, hakes, haddocks, etc.

C-5 Herrings, sardines, anchovies, etc.

C-6 Tunas, bonitos, mackerels, etc.

C-7 Mullets, jacks, sea-basses, etc.

C-8 Sharks, rays, etc.

C-9 Unsorted and unidentified fishes

C-10 Crustaceans

C-11 Molluscs

C-12 Bêche-de-mer, sea-urchins, ascidians, etc.

C-13 Seals and miscellaneous aquatic mammals

C-14 Miscellaneous aquatic animals and residues

C-15 Aquatic plants

D - LANDINGS: VALUES

Values of landings by countries and by species arranged in groups

D-1 Africa

D-2 America, North

D-3 America, South

D-4 Asia

D-5 Europe

D-6 Oceania

E - DISPOSITION OF CATCH

E-1 Summary of disposition of world catch

E-2 Disposition of catch: By countries arranged by continents

F - PRESERVED AND PROCESSED FISHERY COMMODITIES

F-1 Summary: Production of preserved and processed fishery commodities in selected countries

FISH, FRESH, CHILLED OR FROZEN

F-2 Fish fillets, fresh or chilled

F-3 Fish fillets, frozen

F-4 Herring, frozen

F-5 Miscellaneous fish products, frozen

FISH, DRIED, SALTED OR SMOKED

F-6 Stockfish (cod and similar species, dried, unsalted)

F-7 Cods, hakes, haddocks, etc., salted

F-8 Herring, dried or salted

F-9 Sardines, anchovies, etc., dried or salted

F-10 Miscellaneous fish products, dried or salted

F-11 Herring, smoked or smoked-frozen

F-12 Miscellaneous fish products, smoked or smoked-frozen

CRUSTACEANS AND MOLLUSCS, FRESH, FROZEN, DRIED, SALTED, ETC.

F-13 Crustaceans, fresh, frozen, dried, salted, etc.

F-14 Molluscs, fresh, frozen, dried, salted, etc.

FISH, CRUSTACEAN AND MOLLUSC PRODUCTS, CANNED

F-15 Pacific salmon, canned

F-16 Herrings, sardines, anchovies, etc., canned

F-17 Tunas, bonitos, mackerels, etc., canned

F-18 Miscellaneous fish products, canned

F-19 Crustaceans, canned

F-20 Molluscs, canned

F-21 Fish, crustacean and mollusc preparations, not canned

OILS, FATS, WAXES, ETC. OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN

F-22 Whale oil

F-23 Sperm oil

F-24 Whale liver oil

F-25 Fish liver oils and similar products

F-26 Fish body oils and similar products

F-27 Miscellaneous oils and fats of aquatic animal origin

ANIMAL FEEDINGSTUFFS AND FERTILIZERS OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN

F-28 Meat meals, liver meals, and solubles from whales

F-29 Fish meals from "white fish" ("ground fish")

F-30 Fish meals and solubles from oily fish

F-31 Miscellaneous meat meals and solubles of aquatic animal origin

F-32 Bone meals, shell grit and similar products of aquatic animal origin

F-33 Pet foods, hatchery feeds, and similar feedingstuffs of aquatic animal origin

F-34 Fertilizers and similar products of aquatic animal origin

MISCELLANEOUS PRODUCTS OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN

F-35 Miscellaneous edible and inedible products of aquatic animal origin

PRODUCTS OF AQUATIC PLANT ORIGIN

F-36 Edible and inedible products of aquatic plant origin

G - FISHING CRAFT

Fishing craft by countries

G-1 Africa

G-2 America, North

G-3 America, South

G-4 Asia

G-5 Europe

G-6 Oceania

G-7 U.S.S.R.

H - WHALING

H-1 Catch of whales: By whaling areas

H-2 Catch of whales: By countries and by whaling areas

H-3 Catch of whales: By whaling areas, by countries and by species

H-4 Whaling craft and shore stations: By whaling areas and by countries

NOTES

General notes

Notes on production

Notes on nomenclature and classification of species

Notes on nomenclature and classification of fishery commodities

Notes on countries

GLOSSARIES

CONVERSION FACTORS

INDEX

EXPLANATION OF SYMBOLS

Thousands and millions are separated by a space; a period (point) precedes the decimal figure(s) (9 876 543.21)

--	(a) Magnitude known to be nil or zero; (b) given in original source as "nil or negligible" without further precision
ϕ	(a) Magnitude known to be more than zero but less than half the unit or final digit used; (b) negligible or insignificant
.	Not applicable or relevant
...	Not available (mainly because unobtainable or included in another figure)
( )	Subtotals or figures that must be shown distinctly
[ ]	Figures expressed in unit indicated in footnote
1955	Calendar year
1948/49	Split-year annotation; 12-month period beginning in one calendar year and ending in the next
1954–56	Period of consecutive calendar years, including both years specified

INTRODUCTION

Le présent volume de l'*Annuaire statistique des pêches* contient toutes les sections qui figuraient dans le volume IX, y compris la section relative aux bateaux de pêche, qui avait été supprimée dans le volume XI.

La pêche nominale totale de poissons, crustacés, mollusques et autres animaux aquatiques, résidus et plantes aquatiques, à l'exception des phoques et des baleines, est estimée pour 1960 à près de 38 millions de tonnes (monde entier), soit 6 pour cent de plus qu'en 1959; ce tonnage n'avait jamais été atteint. La fabrication de farines et huiles de poisson ainsi que de produits congelés et de conserves a atteint un niveau record, mais la production de poisson séché ou salé a diminué.

La principale modification apportée à l'Annuaire réside dans le transfert des tableaux relatifs aux produits divers de baleine de la section H à la section F. Les 36 tableaux de cette section sont maintenant groupés en 8 sous-sections. La sous -section d'introduction résume les données relatives à la production des produits de la pêche conservés et traités, et les 7 autres sous-sections, où figurent les 35 tableaux restants, sont consacrées chacune à un groupe de produits.

Il convient de remercier les fonctionnaires des gouvernements et ceux des organisations internationales pour la promptitude avec laquelle ils ont répondu à nos demandes de renseignements et pour le soin qu'ils ont apporté à la vérification des documents qui leur ont été soumis lors de la préparation du présent volume.

La FAO accueillera avec satisfaction toute assistance que pourraient fournir les organisations nationales ou internationales et les personnes intéressées aux fins d'accroître la porteée et l'exactitude de l'Annuaire.

TABLE DES MATIERES

INTRODUCTION

CARTES ET GRAPHIQUES

A - RESUMES DES QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES DANS LE MONDE

A-1 Quantités pêchées dans le monde: Par continents et par régions

A-2 Quantités pêchées dans le monde: Par groupes d'espèces

A-3 Quantités pêchées dans le monde: Par principales zones de pêche

A-4 Quantités pêchées et débarquées dans le monde: Par pays classés par continents

A-5 Quantités pêchées et débarquées dans le monde: Par pays classés par régions

A-6 Quantités pêchées et débarquées: Quantités par continents et par groupes d'espèces

A-7 Quantités pêchées dans le monde: Par pays classés selon l'importance moyenne de leur pêche

B - RESUMES DES QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES DANS CERTAINS PAYS

B-1 Quantités pêchées: Quantités par pays et par groupes d'espèces

B-2 Quantités débarquées: Quantités par pays et selon différentes classifications

B-3 Quantités débarquées: Valeurs par pays et par groupes d'espèces

C - QUANTITES DEBARQUEES: EN POIDS

Quantités débarquées par pays et par espèces

C-1 Poissons d'eau douce

C-2 Saumons, truites, éperlans, etc.

C-3 Flets, flétans, soles, etc.

C-4 Morues, merlus, églefins, etc.

C-5 Harengs, sardines, anchois, etc.

C-6 Thons, bonites, maquereaux, etc.

C-7 Mulets, chinchards, bars, etc.

C-8 Squales, raies, etc.

C-9 Poissons non triés et non identifiés

C-10 Crustacés

C-11 Mollusques

C-12 Bêche-de-mer, oursins, ascidiens, etc.

C-13 Phoques et mammifères aquatiques divers

C-14 Animaux aquatiques divers et résidus

C-15 Plantes aquatiques

D - QUANTITES DEBARQUEES: EN VALEURS

Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes

D-1 Afrique

D-2 Amérique du Nord

D-3 Amérique du Sud

D-4 Asie

D-5 Europe

D-6 Océanie

E - UTILISATION DES QUANTITES PECHEES

E-1 Principales utilisations des quantités pêchées dans le monde

E-2 Utilisation des quantités pêchées: Par pays classés par continents

F - PRODUITS DE LA PECHE CONSERVES ET TRAITES

F-1 Résumé: Production des produits de la pêche conservés et traités dans certains pays

POISSONS FRAIS, REFRIGERES OU CONGELES

F-2 Filets de poisson, frais ou réfrigérés

F-3 Filets de poisson congelés

F-4 Hareng congelé

F-5 Produits divers de poisson congelés

POISSON SECHES, SALES OU FUMES

F-6 Stockfish (morue et espèces voisines séchées seulement, non salées)

F-7 Morues, merlus, églefins, etc., salés

F-8 Hareng, séché ou salé

F-9 Sardines, anchois, etc., séchés ou salés

F-10 Produits divers de poisson, séchés ou salés

F-11 Hareng, fumé ou fumé et congelé

F-12 Produits divers de poisson, fumés ou fumés et congelés

CRUSTACES ET MOLLUSQUES, FRAIS, CONGELES, SECHES, SALES, ETC.

F-13 Crustacés frais, congelés, séchés, salés, etc.

F-14 Mollusques frais, congelés, séchés, salés, etc.

PRODUITS DE POISSONS, CRUSTACES ET MOLLUSQUES, EN CONSERVE ET PREPARATIONS NON EN CONSERVE

F-15 Saumons du Pacifique en conserve

F-16 Harengs, sardines, anchois, etc., en conserve

F-17 Thons, bonites, maquereaux, etc., en conserve

F-18 Produits divers de poisson en conserve

F-19 Crustacés en conserve

F-20 Mollusques en conserve

F-21 Préparations de poissons, crustacés et mollusques, non en conserve

HUILES, GRAISSES, CIRES, ETC. PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES

F-22 Huile de baleine

F-23 Huile de cachalot

F-24 Huile de foie de baleine

F-25 Huiles de foie de poisson et produits similaires

F-26 Huiles de chair de poisson et produits similaires

F-27 Huiles et graisses diverses provenant d'animaux aquatiques

ALIMENTS POUR LE BETAIL ET ENGRAIS PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES

F-28 Farines de viande et de foie et solubilisés de baleines

F-29 Farines de poissons de fond

F-30 Farines et solubilisés de poissons à chair grasse

F-31 Farines de viande et solubilisés divers provenant d'animaux aquatiques

F-32 Farines d'os, poudre de coquilles et produits similaires provenant d'animaux aquatiques

F-33 Aliments pour les animaux d'appartement, les poissons de pisciculture, et aliments similaires provenant d'animaux aquatiques

F-34 Engrais et produits similaires provenant d'animaux aquatiques

PRODUITS DIVERS PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES

F-35 Produits comestibles et non comestibles divers provenant d'animaux aquatiques

PRODUITS PROVENANT DE PLANTES AQUATIQUES

F-36 Produits comestibles et non comestibles provenant de plantes aquatiques

G - BATEAUX DE PECHE

Bateaux de pêche par pays

G-1 Afrique

G-2 Amérique du Nord

G-3 Amérique du Sud

G-4 Asie

G-5 Europe

G-6 Océanie

G-7 U.R.S.S.

H - CHASSE A LA BALEINE

H-1 Chasse à la baleine: Par zones de chasse

H-2 Chasse à la baleine: Par pays et par zones de chasse

H-3 Chasse à la baleine: Par zones de chasse, par pays et par espèces

H-4 Baleiniers et usines à terre: Par zones de chasse et par pays

NOTES

Notes générales

Notes sur la production

Notes sur la nomenclature et la classification des espèces

Notes sur la nomenclature et la classification des produits de la pêche

Notes sur les pays

GLOSSAIRES

COEFFICIENTS DE CONVERSION

INDEX

EXPLICATION DES SIGNES CONVENTIONNELS

Les milliers et les millions sont séparés par un espace; la partie décimale est précédée d'un point (9 876 543.21)

-- Indique une quantité (a) que l'on sait égale à zéro ou (b) qui est donnée dans la source originale comme "nulle ou négligeable", sans autre précision

ϕ Indique une quantité que l'on sait supérieure à zéro mais (a) inférieure à la moitié de l'unité ou du dernier chiffre utilisés; (b) négligeable ou insignifiante

. N'ayant pas lieu de figurer

... Non disponible (principalement parce que le chiffre recherché ne peut être obtenu ou qu'il est compris dans un autre chiffre)

( ) Totaux partiels ou chiffres qui doivent être indiqués à part

[ ] Chiffres exprimés dans l'unité indiquée en note

1955 Année civile

1948/49 Période de 12 mois commençant dans le courant d'une année et se terminant dans l'année suivante

1954–56 Période de plusieurs années consécutives, y compris les deux années indiquées

PREAMBULO

El presente número del *Anuario Estadístico de Pesca* contiene todas las Secciones que aparecían en el Volumen IX, incluída la correspondiente a embarcaciones de pesca, que se suprimió en el Volumen XI.

El total de la captura nominal de peces, crustáceos, moluscos y otros animales acuáticos, residuos y plantas acuáticas, excepto focas y ballenas, en todo el mundo, en 1960, se estima en cerca de 38 millones de toneladas métricas, con un aumento del 6 por ciento respecto a la captura nominal de 1959 cantidad que de nuevo ha vuelto a ser superior a la de cualquier año anterior. Se han registrado nuevas cifras sin precedentes para la producción de harinas y aceites de pescado y de productos congelados y en conserva, pero ha descendido la de pescado seco y salado.

La principal innovación introducida en este número es el traslado de los cuadros que se refieren a los productos de las ballenas, de la Sección H a la Sección F. Los 36 cuadros de esta Sección se han dispuesto ahora en ocho Subsecciones. La Subsección introductoria resume los datos sobre producción de los articulos en conserva y elaborados. Cada una de las otras 7 Subsecciones, que abarcan los 35 cuadros restantes, está dedicada al grupo o división de productos que figuran en el título respectivo.

Es preciso expresar nuestro agradecimiento a los funcionarios gubernamentales y a los de las organizaciones internacionales por la rapidez con que, en general, atendieron las peticiones y demandas, y por el cuidado que dedicaron a la comprobación de los materiales que se les enviaron en relación con la preparación de este Volumen.

La FAO ve con agrado el apoyo de las organizaciones nacionales e internacionales y de los particulares interesados para el mejoramiento del alcance y exactitud del Anuario.

TABLA DE MATERIAS

PREAMBULO

MAPAS Y GRAFICOS

A - RESUMENES DE CAPTURAS Y DESEMBARQUES EN EL MUNDO

A-1 Capturas mundiales: Por continents y por regiones

A-2 Capturas mundiales: Por grupos de especies

A-3 Capturas mundiales: Por principales zonas de pesca

A-4 Capturas y desembarques mundiales: Por países ordenados por continentes

A-5 Capturas y desembarques mundiales: Por países ordenados por regiones

A-6 Capturas y desembarques: Cantidades por continentes y por grupos de especies

A-7 Capturas mundiales: Por países ordenados según promedio de capturas

B - RESUMENES DE CAPTURAS Y DESEMBARQUES EN PAISES SELECCIONADOS

B-1 Capturas: Cantidades por países y por grupos de especies

B-2 Desembarques: Cantidades por países y por varias clasificaciones

B-3 Desembarques: Valores por países y por grupos de especies

C - DESEMBARQUES: CANTIDADES

Cantidades desembarcadas por países y por especies

C-1 Peces de agua dulce

C-2 Salmones, truchas, eperlanos, etc.

C-3 Acedías, hipoglosos, lenguados, etc.

C-4 Bacalaos, merluzas, eglefinos, etc.

C-5 Arenques, sardinas, anchoas, etc.

C-6 Atunes, bonitos, caballas, etc.

C-7 Mújoles, jureles, cabrillas, etc.

C-8 Tiburones, rayas, etc.

C-9 Peces sin clasificar ni identificar

C-10 Crustáceos

C-11 Moluscos

C-12 Cohombros de mar, erizos de mar, ascidias, etc.

C-13 Focas y diversos mamíferos acuáticos

C-14 Diversos animales acuáticos y residuos

C-15 Plantas acuáticas

D - DESEMBARQUES: VALORES

Valor de los desembarques por países y por especies ordenadas en grupos

D-1 Africa

D-2 América del Norte

D-3 América del Sur

D-4 Asia

D-5 Europa

D-6 Oceanía

E - UTILIZACION DE LAS CAPTURAS

E-1 Resumen de la utilización de las capturas mundiales

E-2 Utilización de las capturas: Por países ordenados por continentes

F - PRODUCTOS PESQUEROS CONSERVADOS Y ELABORADOS

F-1 Resumen de la producción de artículos pesqueros elaborados y en conserva en países seleccionados

PESCADO FRESCO, REFRIGERADO O CONGELADO

F-2 Filetes de pescado, frescos o refrigerados

F-3 Filetes de pescado, congelados

F-4 Arenque congelado

F-5 Diversos productos de pescado congelados

PESCADO SECO, SALADO O AHUMADO

F-6 Estocafís (bacalao y especies afines, secas y sin salar)

F-7 Bacalaos, merluzas, eglefinos, etc., salados

F-8 Arenque, seco o salado

F-9 Sardinas, anchoas, etc., secas o saladas

F-10 Diversos productos de pescado, secos o salados

F-11 Arenque ahumado o ahumado-congelado

F-12 Diversos productos de pescado, ahumados o ahumados-congelados

CRUSTACEOS Y MOLUSCOS FRESCOS, CONGELADOS, SECOS, SALADOS, ETC.

F-13 Crustáceos frescos, congelados, secos, salados, etc.

F-14 Moluscos frescos, congelados, secos, salados, etc.

PRODUCTOS DE PESCADO, CRUSTACEOS Y MOLUSCOS, ENLATADOS Y PREPARADOS NO ENLATADOS

F-15 Salmones del Pacífico enlatados

F-16 Arenques, sardinas, anchoas, etc., enlatados

F-17 Atunes, bonitos, caballas, etc., enlatados

F-18 Diversos productos de pescado, enlatados

F-19 Crustáceos enlatados

F-20 Moluscos enlatados

F-21 Preparados de pescado, crustáceos y moluscos, no enlatados

ACEITES, GRASAS, CERAS, ETC. PROCEDENTES DE ANIMALES ACUATICOS

F-22 Aceite de ballena

F-23 Aceite de esperma

F-24 Aceite de hígado de ballena

F-25 Aceites de hígado de pescado y productos similares

F-26 Aceites de carne de pescado y productos similares

F-27 Aceites y grasas diversos, procedentes de animales acuáticos

ALIMENTOS PARA ANIMALES Y ABONOS PROCEDENTES DE ANIMALES ACUATICOS

F-28 Harinas de carne, de hígado, y solubles procedentes de ballena

F-29 Harinas de pescado procedentes de pescado de fondo

F-30 Harinas de pescado y solubles procedentes de pescado graso

F-31 Harinas diversas de carne, y solubles procedentes de animales acuáticos

F-32 Harinas de huesos, polvo de conchas y productos similares procedentes de animales acuáticos

F-33 Alimentos para animales domésticos para piscicultura, y alimentos similares procedentes de animales acuáticos

F-34 Abonos y productos similares procedentes de animales acuáticos

DIVERSOS PRODUCTOS PROCEDENTES DE ANIMALES ACUATICOS

F-35 Productos comestibles y no comestibles diversos, procedentes de animales acuáticos

PRODUCTOS PROCEDENTES DE PLANTAS ACUATICAS

F-36 Productos comestibles y no comestibles procedentes de plantas acuáticas

G - EMBARCACIONES DE PESCA

Embarcaciones de pesca por países

G-1 Africa

G-2 América del Norte

G-3 América del Sur

G-4 Asia

G-5 Europa

G-6 Oceanía

G-7 U.R.S.S.

H - CAZA DE LA BALLENA

H-1 Caza de la ballena: Por zonas de caza

H-2 Caza de la ballena: Por países y por zonas de caza

H-3 Caza de la ballena: Por zonas de caza, por países y por especies

H-4 Embarcaciones balleneras y estaciones costeras: Por zonas de caza y por países

NOTAS

Notas generales

Notas sobre producción

Notas sobre nomenclatura y clasificación de las especies

Notas sobre nomenclatura y clasificación de los productos pesqueros

Notas sobre los países

GLOSARIOS

COEFICIENTES DE CONVERSION

INDICE

EXPLICACION DE LOS SIMBOLOS

	Los millares y los millones figuran separados por un espacio: la fracción decimal va precedida de un punto (9 876 543.21)
--	(a) Cantidad que se sabe que es nula o cero; (b) indicada en la fuente original como "nada o cantidad despreciable" sin más aclaraciones
ϕ	(a) Cantidad mayor que cero, pero inferior a la mitad de la unidad o del número dígito final empleado; (b) despreciable o insignificante
.	No aplicable o no pertinente
...	No se dispone de datos (principalmente porque no se han podido obtener o porque están incluídos en otras partidas)
( )	Totales parciales o cantidades que interesa que aparezcan destacadas
[ ]	Cantidades expresadas en la unidad indicada en la nota al pie
1955	Año civil
1948/49	Indicación de año emergente: periódo de 12 meses que comienza en un año civil y termina en el siguiente
1954-56	Periódo de años civiles consecutivos que incluye los indicados

MAPS AND GRAPHS

CARTES ET GRAPHIQUES

MAPAS Y GRAFICOS

i

WORLD CATCH : By maior fishing areas

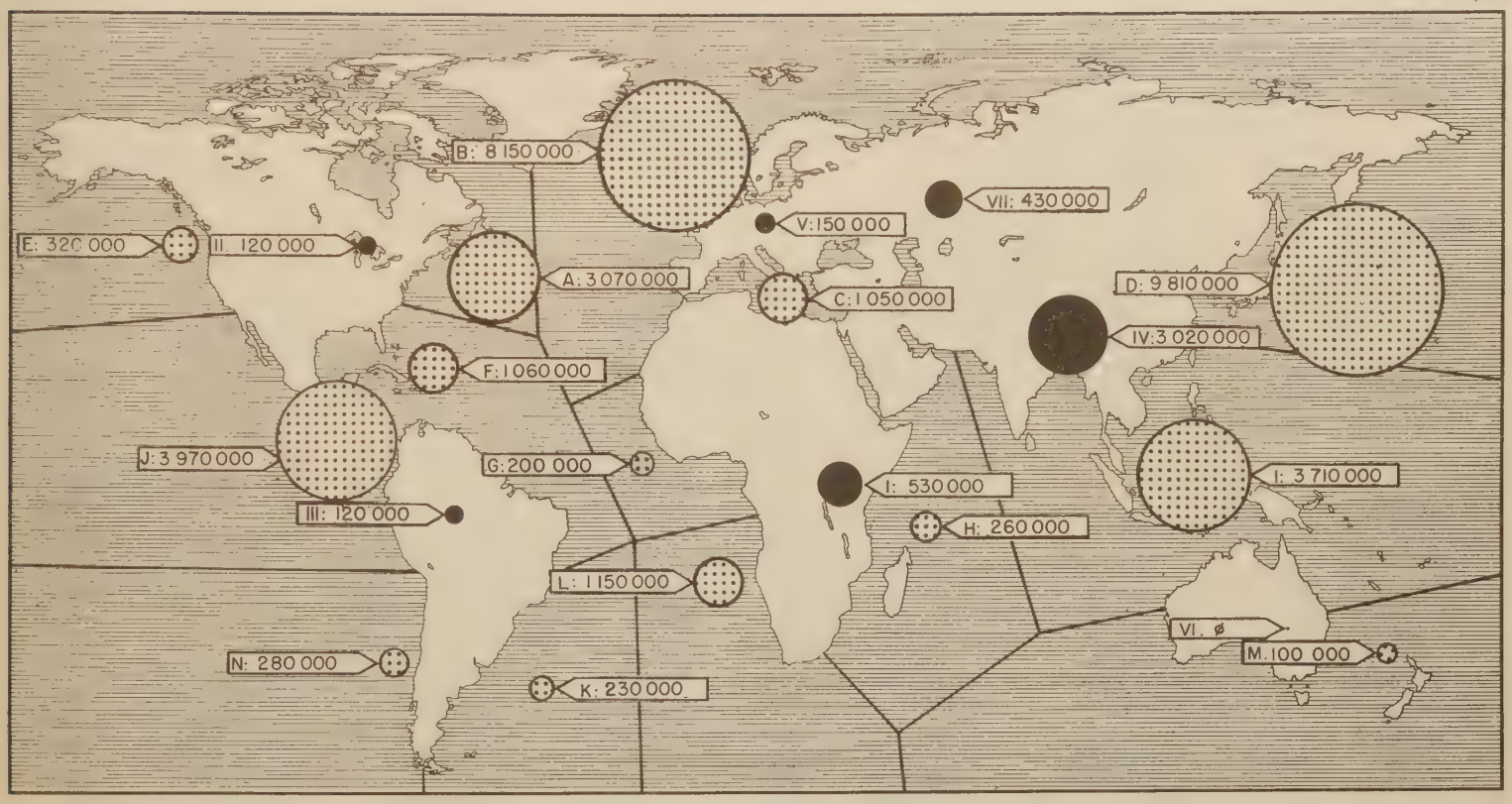
I

QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE : Par principales zones de pêche

1960

Live weight
Metric tons

Poids vif
Tonnes métriques



MARINE AREAS		ZONES MARITIMES
ATLANTIC, NORTHWESTERN	A	ATLANTIQUE, NORD-OUEST
ATLANTIC, NORTHEASTERN	B	ATLANTIQUE, NORD-EST
MEDITERRANEAN AND BLACK SEA	C	MEDITERRANEE ET MER NOIRE
PACIFIC, NORTHWESTERN	D	PACIFIQUE, NORD-OUEST
PACIFIC, NORTHEASTERN	E	PACIFIQUE, NORD-EST
ATLANTIC, WESTERN-CENTRAL	F	ATLANTIQUE, OUEST-CENTRAL
ATLANTIC, EASTERN-CENTRAL	G	ATLANTIQUE, EST-CENTRAL
INDIAN OCEAN, WESTERN	H	OCEAN INDIEN, OUEST
INDO-PACIFIC AREA	I	ZONE INDO-PACIFIQUE
PACIFIC, EASTERN-CENTRAL	J	PACIFIQUE, EST-CENTRAL
ATLANTIC, SOUTHWESTERN	K	ATLANTIQUE, SUD-OUEST
ATLANTIC, SOUTHEASTERN	L	ATLANTIQUE, SUD-EST
PACIFIC, SOUTHWESTERN	M	PACIFIQUE, SUD-OUEST
PACIFIC, SOUTHEASTERN	N	PACIFIQUE, SUD-EST

FRESHWATER AREAS		ZONES D'EAU DOUCE
AFRICA	I	AFRIQUE
AMERICA, NORTH	II	AMERIQUE DU NORD
AMERICA, SOUTH	III	AMERIQUE DU SUD
ASIA	IV	ASIE
EUROPE	V	EUROPE
OCEANIA	VI	OCEANIE
U.S.S.R.	VII	U.R.S.S.

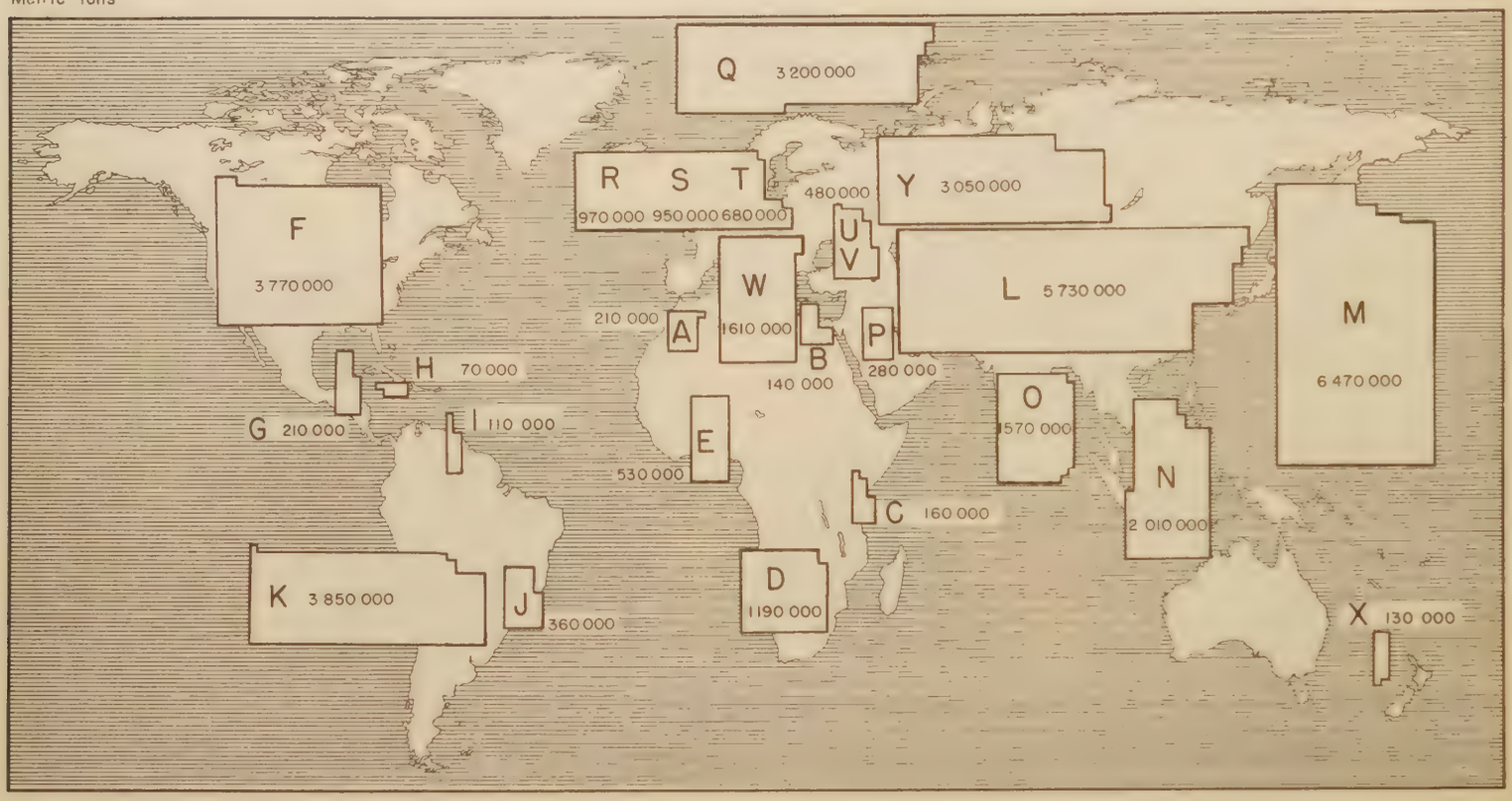
CATCH OF FISH, CRUSTACEANS, MOLLUSCS, ETC. : Regional totals

QUANTITES PECHEES DE POISSONS, CRUSTACES, MOLLUSQUES, ETC. : Totaux régionaux

1960

Live weight
Metric tons

Poids vif
Tonnes métriques



▫ 10 000 Metric tons

▫ 10 000 Tonnes métriques

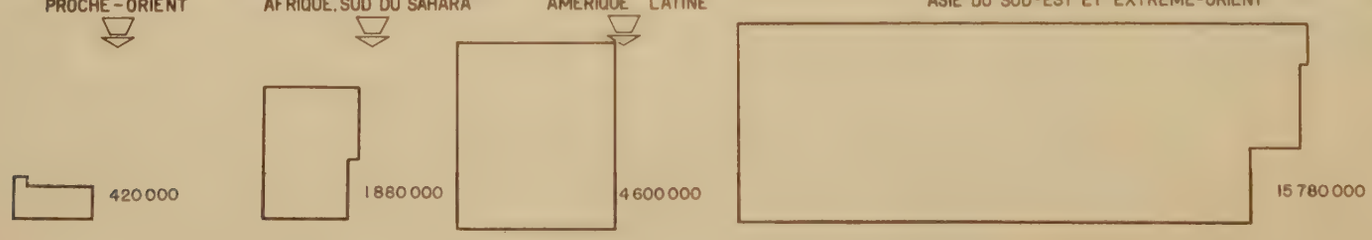
AFRICA		**AFRIQUE**
NORTHWESTERN	A	NORD OCCIDENTALE
NORTHEASTERN	B	NORD ORIENTALE
EASTERN, CENTRAL	C	EST CENTRALE
SOUTHERN	D	SUD
WESTERN, CENTRAL	E	OUEST CENTRALE
AMERICA, NORTH		**AMERIQUE DU NORD**
NORTHERN	F	NORD
CENTRAL, MAINLAND	G	CENTRALE, CONTINENT
CENTRAL, CARIBBEAN ISLANDS	H	CENTRALE, ILES CARAIBES

AMERICA, SOUTH		**AMERIQUE DU SUD**
NORTHERN	I	NORD
EASTERN	J	ORIENTALE
WESTERN	K	OCCIDENTALE
ASIA		**ASIE**
EASTERN, MAINLAND	L	ORIENTALE, CONTINENT
EASTERN, ISLANDS	M	ORIENTALE, ILES
SOUTHEASTERN	N	SUD ORIENTALE
SOUTHERN, CENTRAL	O	SUD CENTRALE
SOUTHWESTERN	P	SUD OCCIDENTALE

EUROPE		**EUROPE**
NORTHERN	Q	NORD
WESTERN, ISLANDS	R	OCCIDENTALE, ILES
WESTERN, MAINLAND	S	OCCIDENTALE, CONTINENT
WESTERN, CENTRAL	T	OUEST CENTRALE
EASTERN, CENTRAL	U	EST CENTRALE
SOUTHEASTERN	V	SUD ORIENTALE
SOUTHERN	W	SUD
OCEANIA	X	**OCEANIE**
U.S.S.R.	Y	**U.R.S.S**

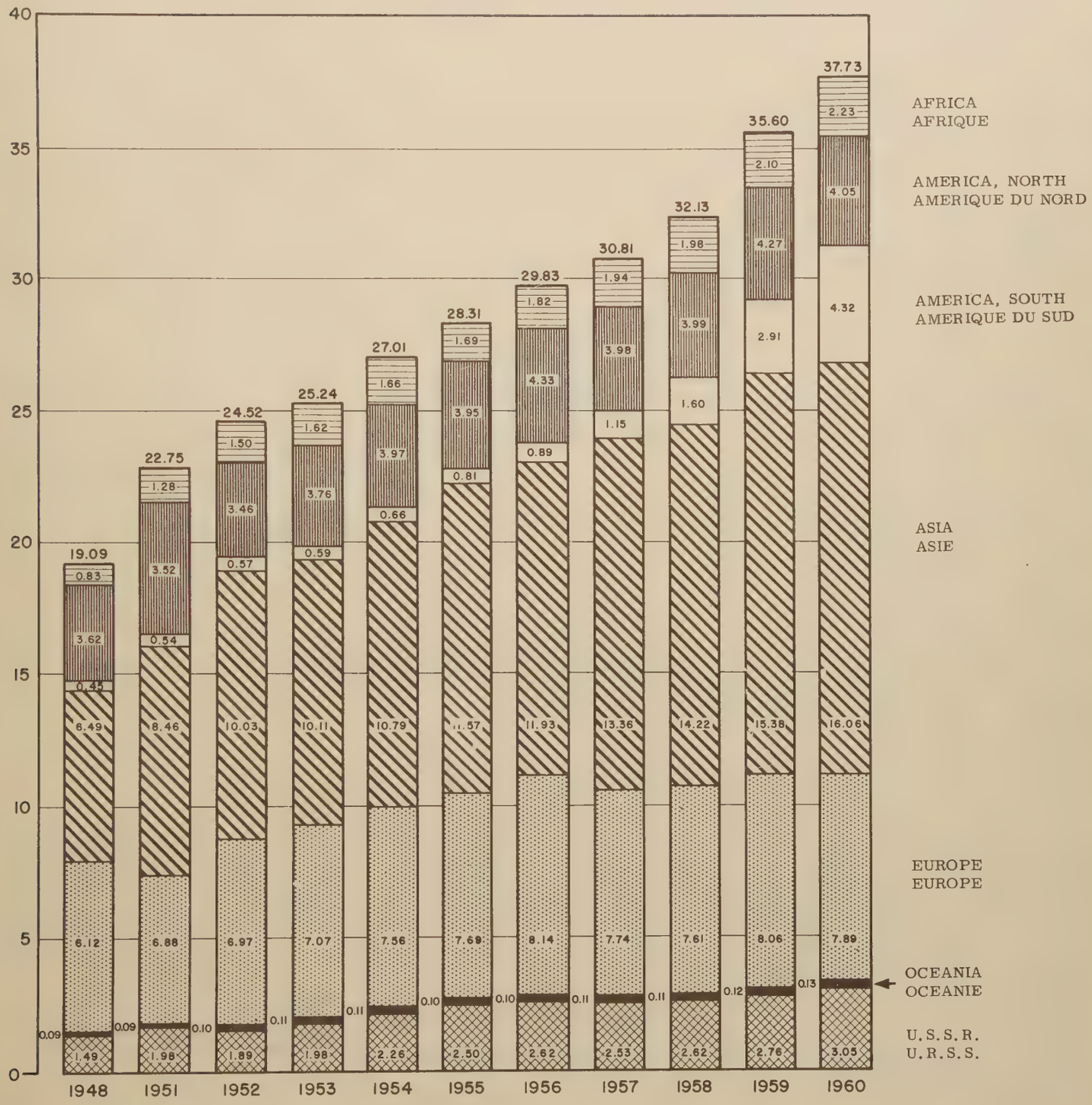
SPECIAL REGIONAL GROUPINGS

GROUPEMENTS REGIONAUX SPECIAUX



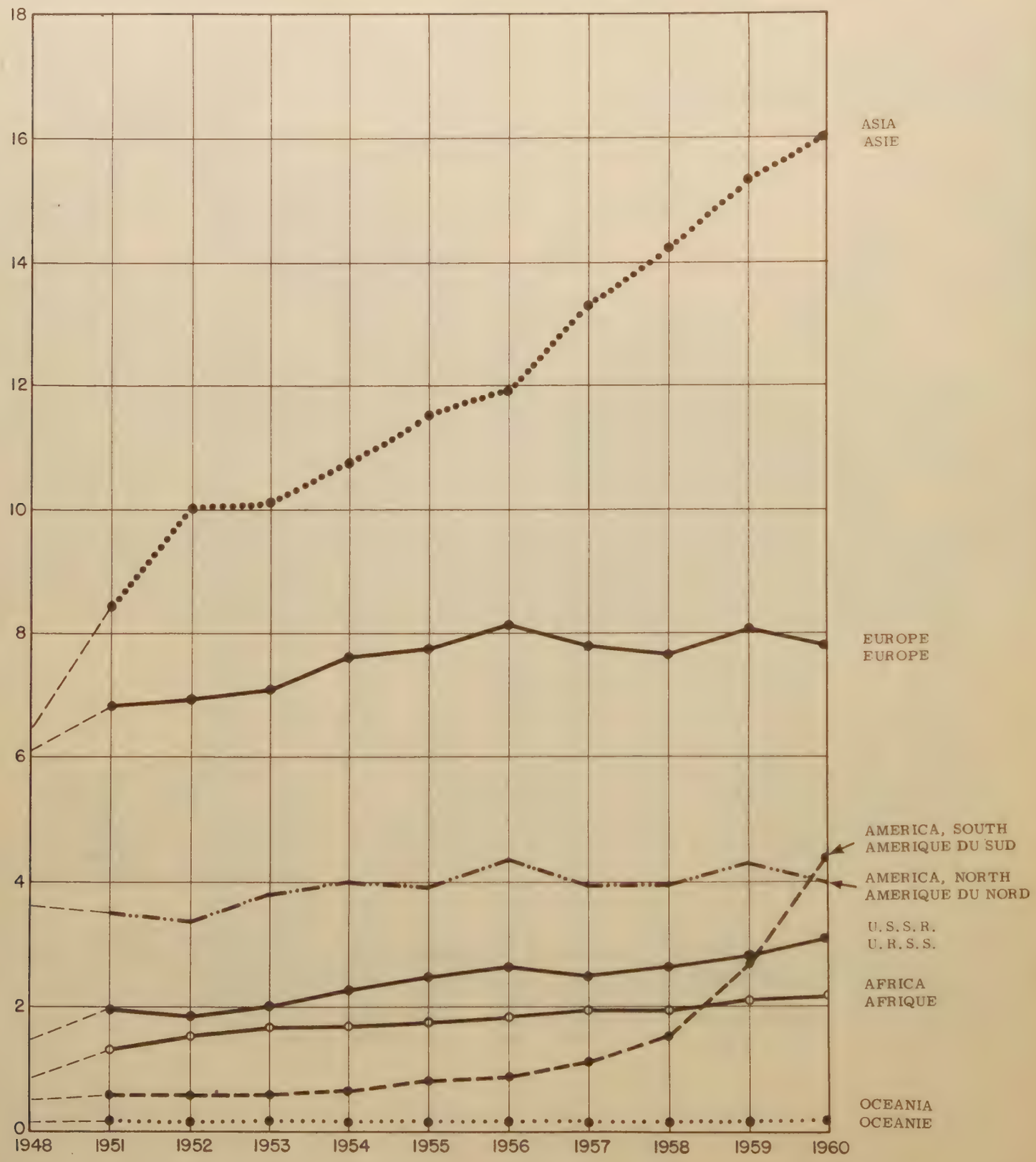
III
WORLD CATCH : By continents

III
QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE : Par continents



IV
WORLD CATCH : By continents

IV
QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE : Par continents

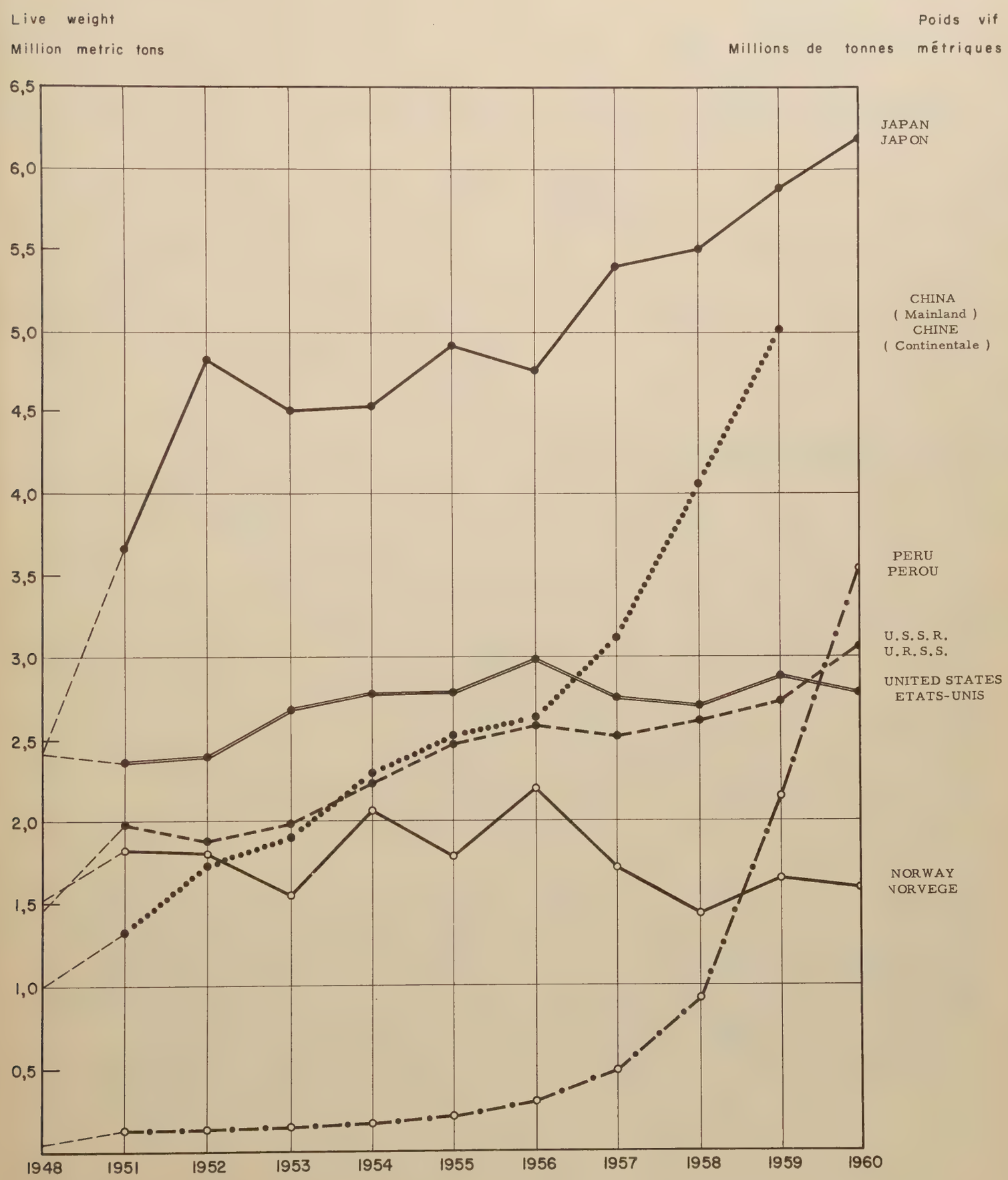


V

CATCH OF FISH, CRUSTACEANS, MOLLUSCS, ETC. : For the 6 largest producing countries

V

QUANTITES PECHEES DE POISSONS, CRUSTACES, MOLLUSQUES, ETC. : Pour les 6 plus importants pays producteurs



VI

CATCH OF FISH, CRUSTACEANS, MOLLUSCS, ETC. : For 24 large producing countries

VI

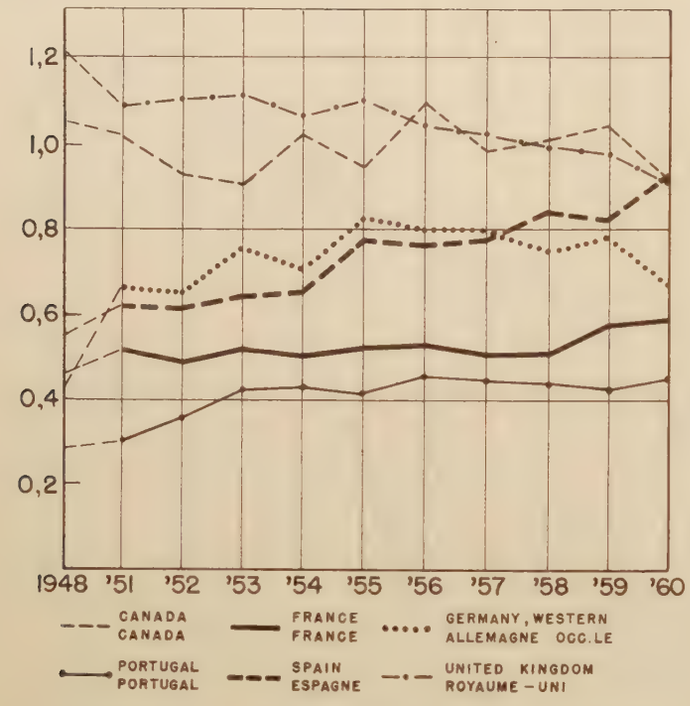
QUANTITES PECHEES DE POISSONS, CRUSTACES, MOLLUSQUES, ETC. : Pour 24 importants pays producteurs

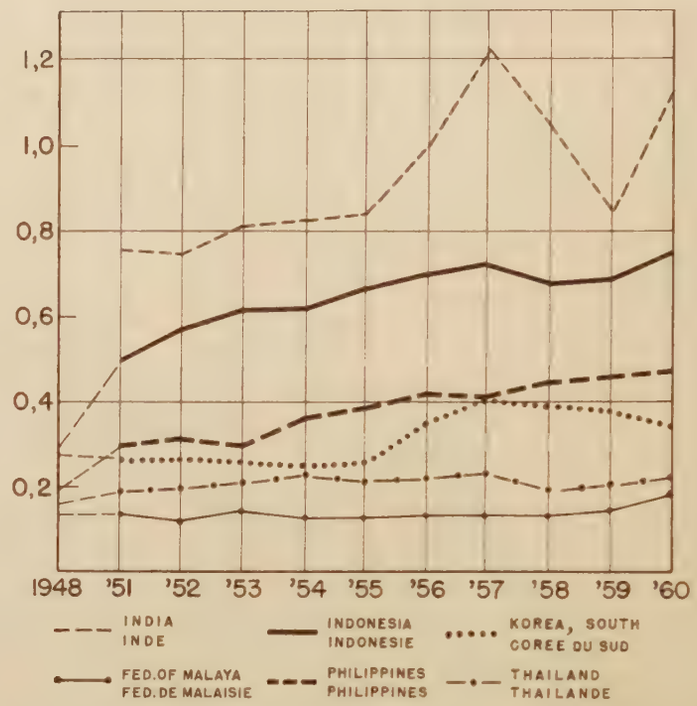
Live weight

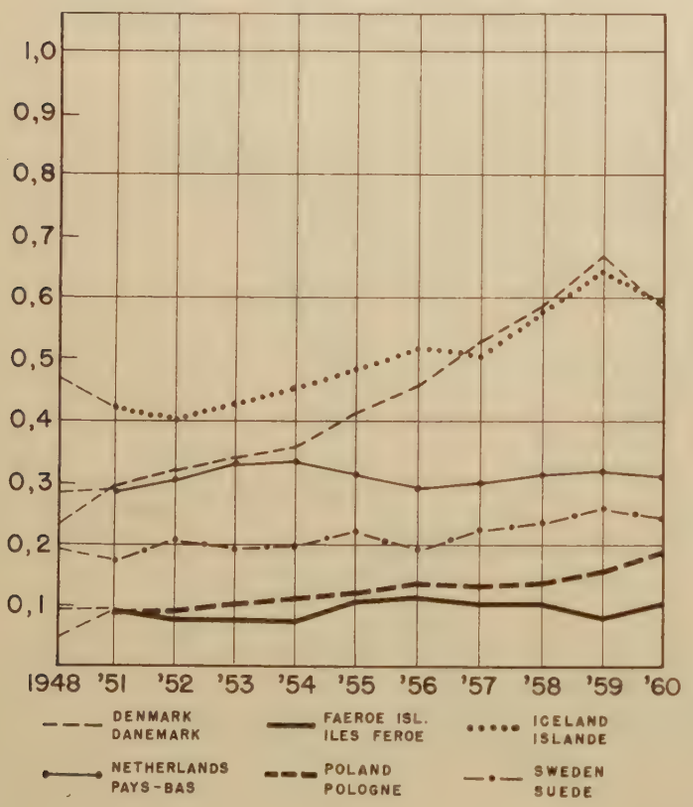
Million metric tons

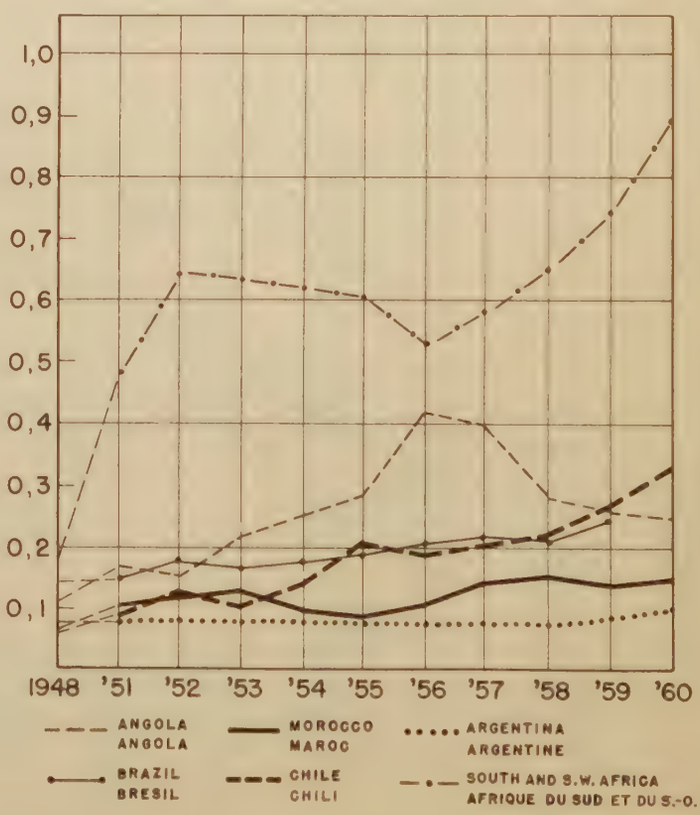
Poids vif

Millions de tonnes métriques







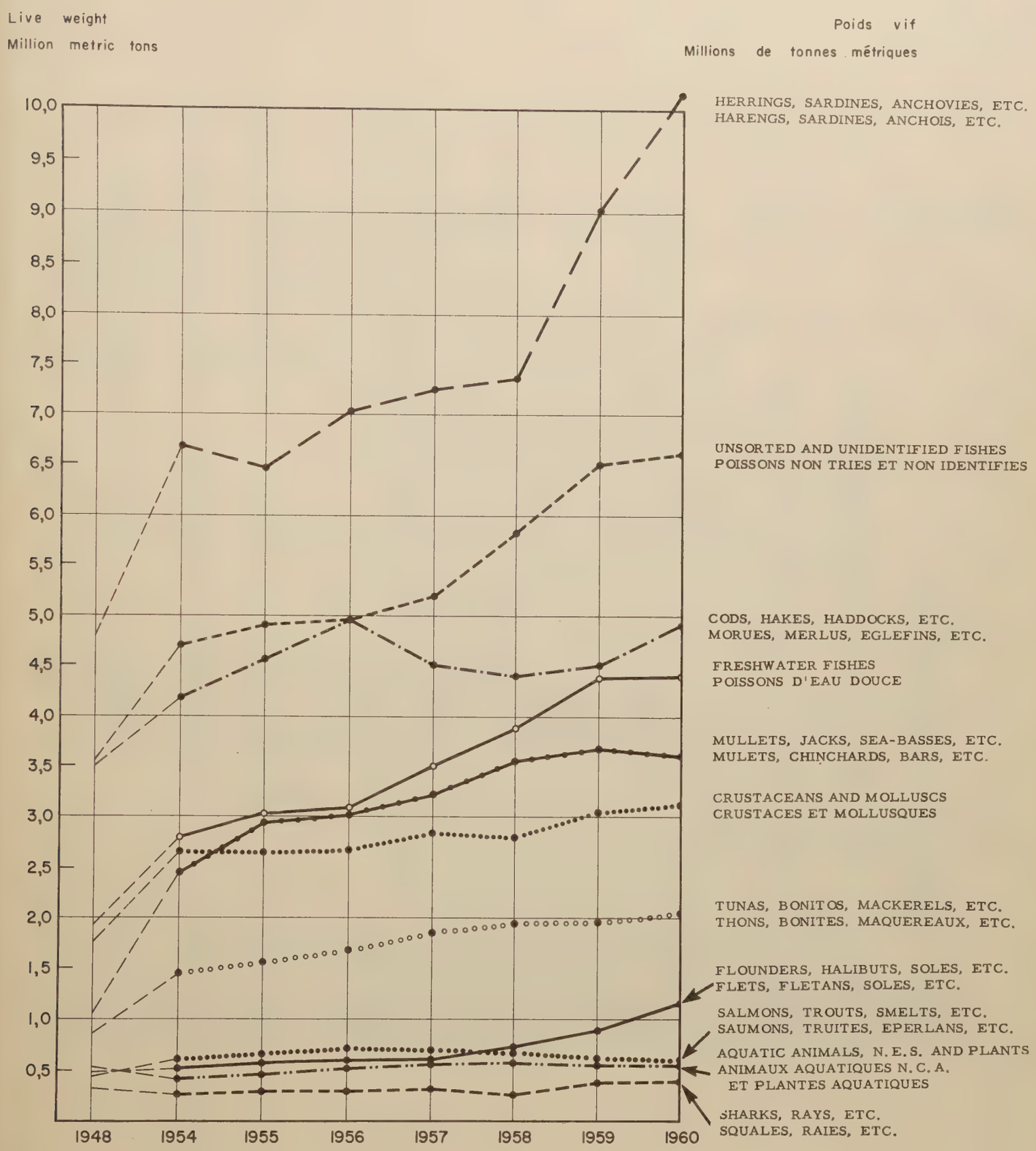


VII

CATCH OF FISH, CRUSTACEANS, MOLLUSCS, ETC. : By groups of species

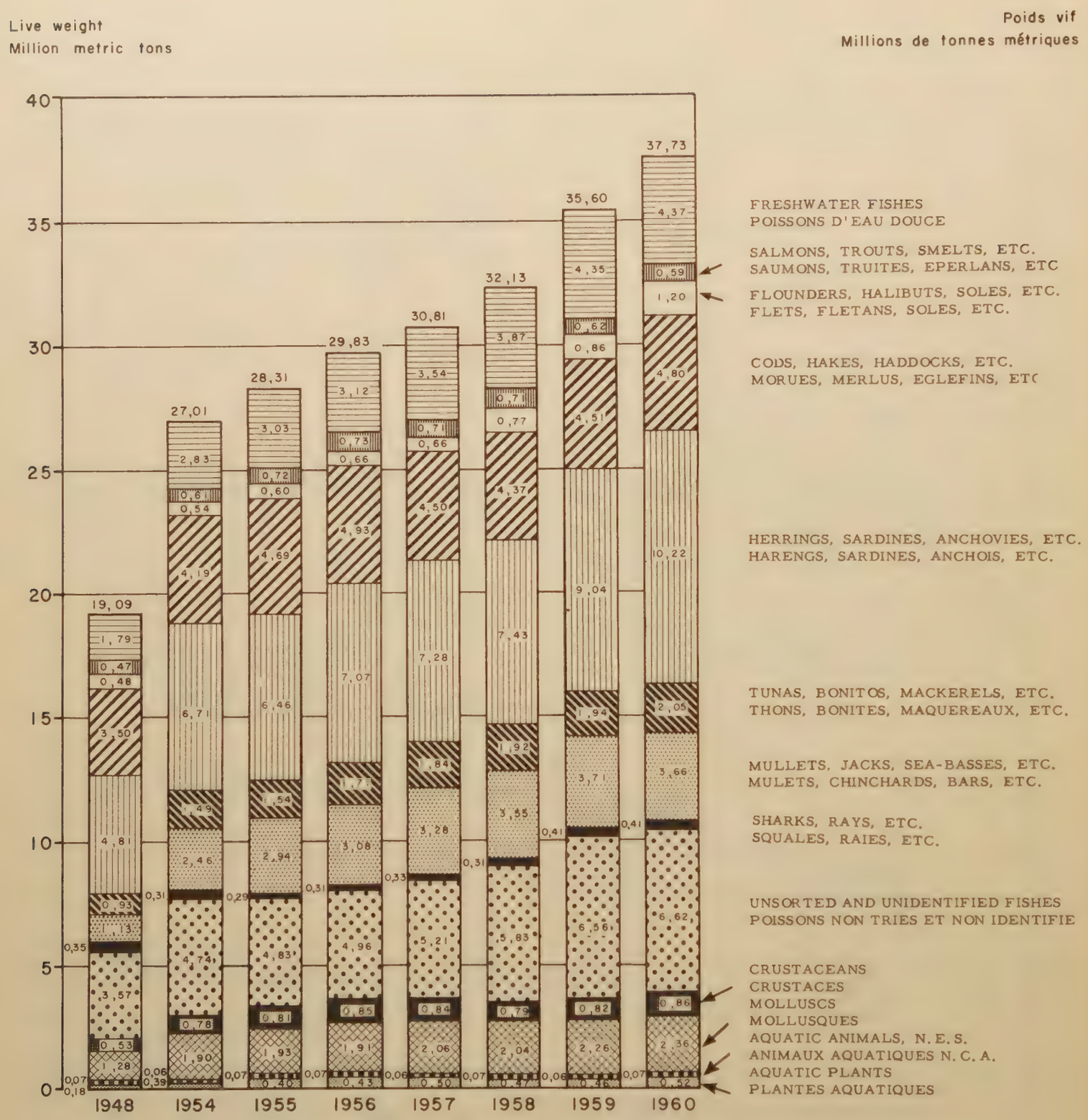
VII

QUANTITES PECHEES DE POISSONS, CRUSTACES, MOLLUSQUES, ETC. : Par groupes d'espèces



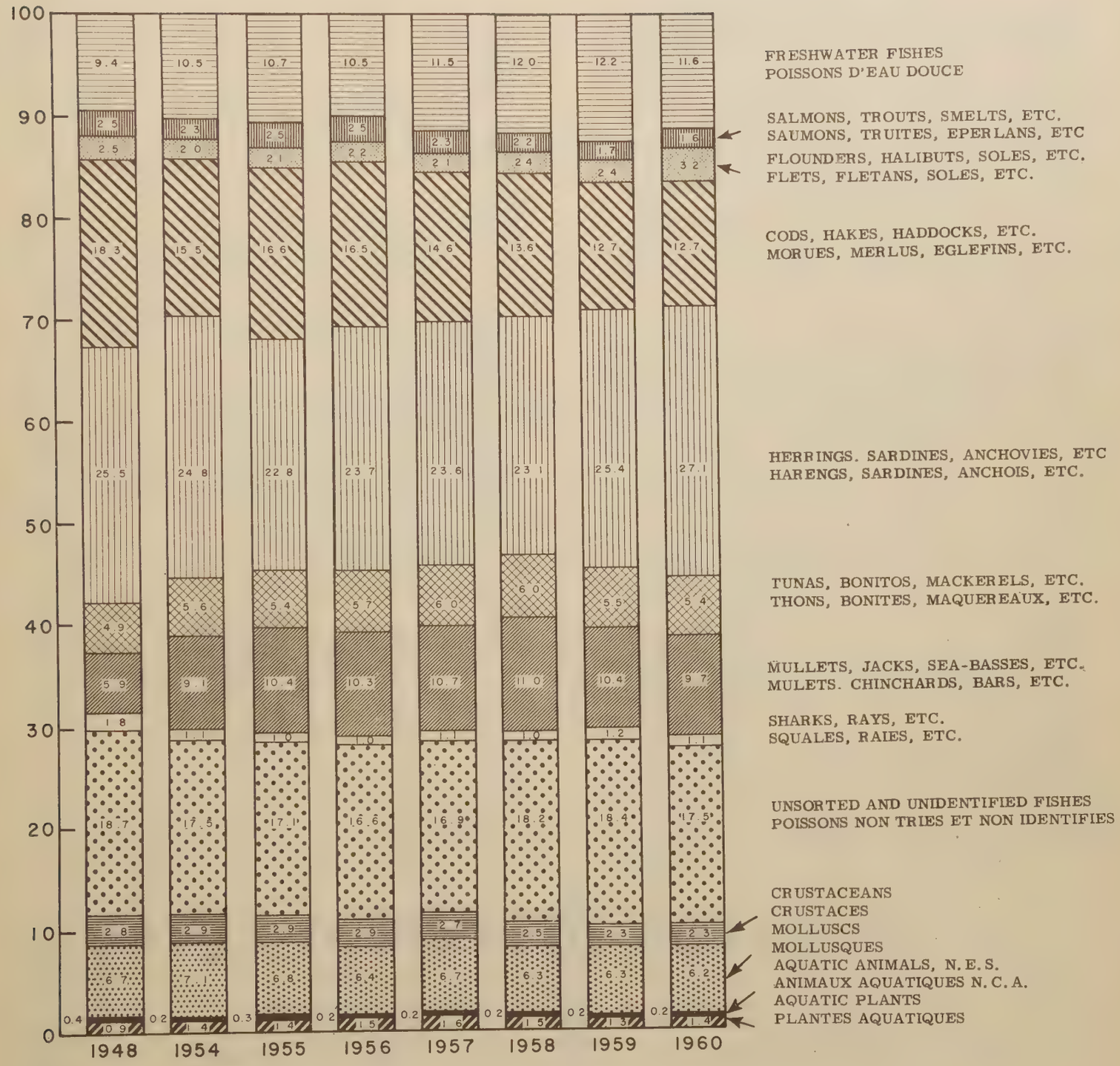
VIII
WORLD CATCH : By groups of species

VIII
QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE : Par groupes d'espèces



IX
WORLD CATCH : By groups of species

IX
QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE : Par groupes d'espèces



X

CATCH OF FISH, CRUSTACEANS, MOLLUSCS, ETC. : By continents and groups of species

X

QUANTITES PECHEES DE POISSONS, CRUSTACES, MOLLUSQUES, ETC. : Par continents et groupes d'espèces

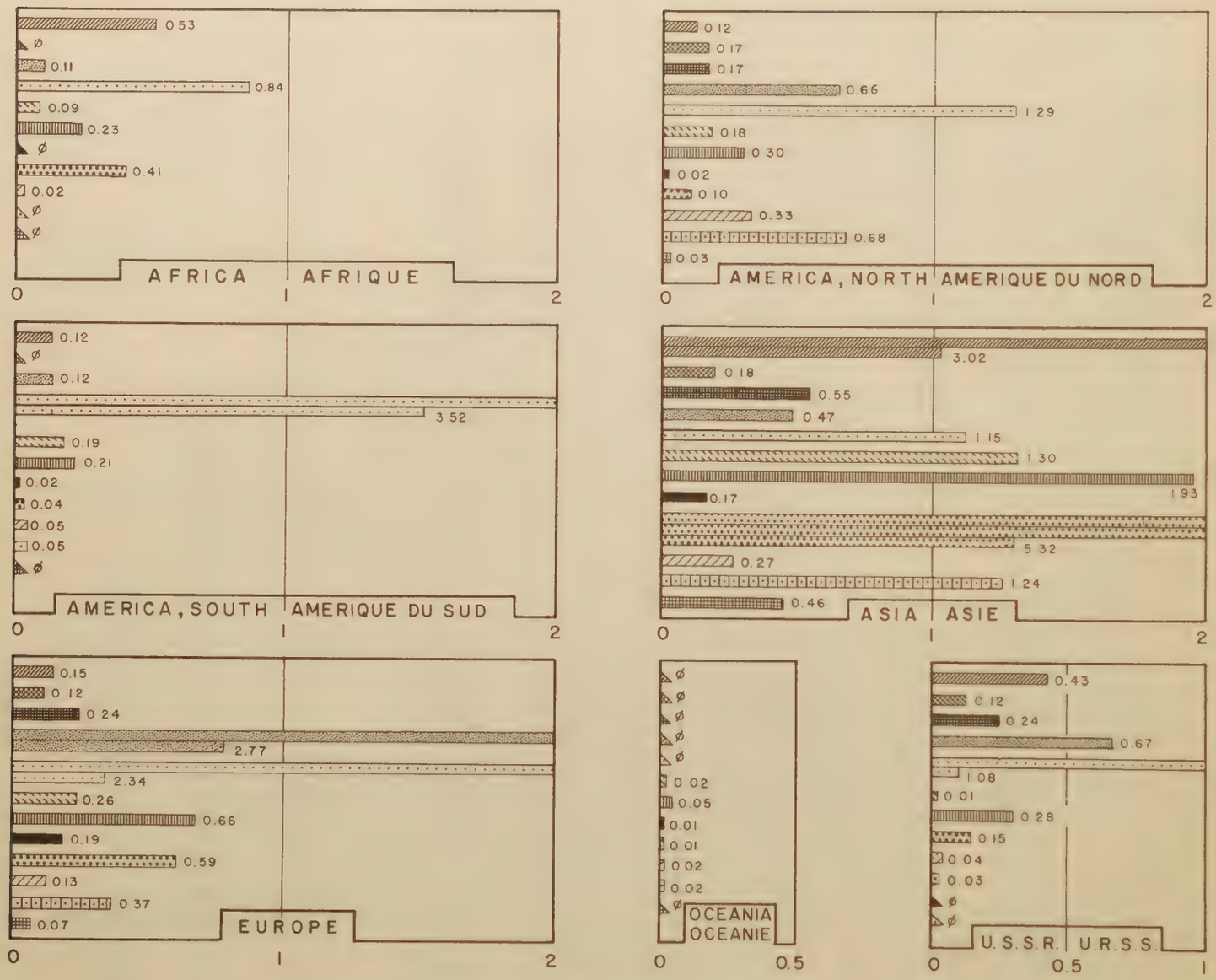
Live weight

Million metric tons

1960

Poids vif

Millions de tonnes métriques



FRESHWATER FISHES	POISSONS D'EAU DOUCE
SALMONS, TROUTS, SMELTS, ETC.	SAUMONS, TRUITES, EPERLANS, ETC.
FLOUNDERS, HALIBUTS, SOLES, ETC. ...	FLETS, FLETANS, SOLES, ETC.
CODS, HAKES, HADDOCKS, ETC.	MORUES, MERLUS, EGLEFINS, ETC.
HERRINGS, SARDINES, ANCHOVIES, ETC..	HARENGS, SARDINES, ANCHOIS, ETC.
TUNAS, BONITOS, MACKERELS, ETC.	THONS, BONITES, MAQUEREAUX, ETC.
MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. ...	MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC.
SHARKS, RAYS, ETC.	SQUALES, RAIES, ETC.
UNSORTED AND UNIDENTIFIED FISHES ...	POISSONS NON TRIES ET NON IDENTIFIES
CRUSTACEANS	CRUSTACES
MOLLUSCS	MOLLUSQUES
AQUATIC ANIMALS, N.E.S., AND PLANTS.	ANIMAUX AQUATIQUES N.C.A. ET PLANTES AQUATIQUES
NEGLIGIBLE QUANTITIES	Ø QUANTITES NEGLIGEABLES

XI

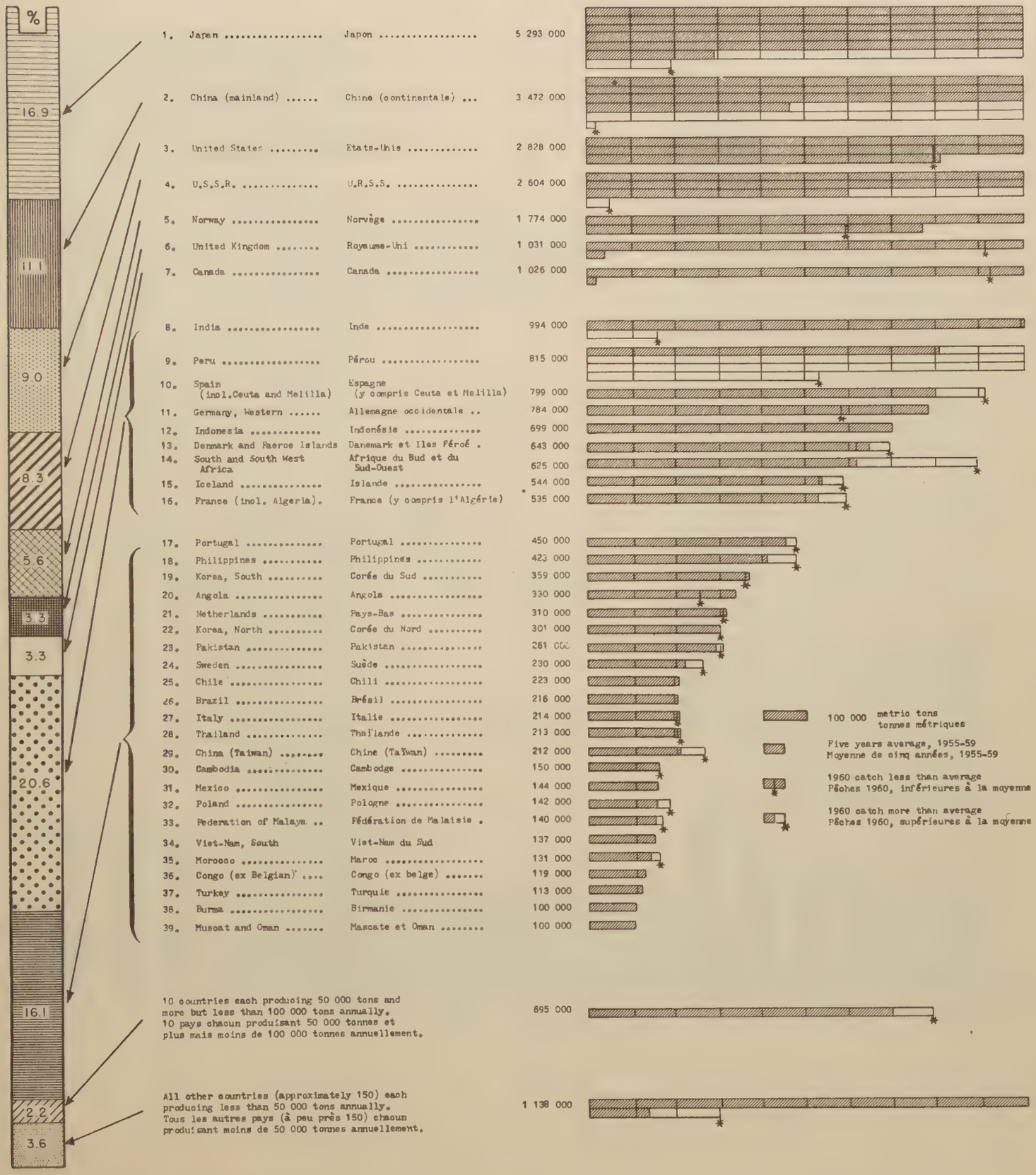
CATCH OF FISH, CRUSTACEANS, MOLLUSCS, ETC.: For the 39 largest producing countries, five years average, 1955-59

XI

QUANTITES PECHEES DE POISSONS, CRUSTACES, MOLLUSQUES, ETC.: Pour les 39 plus importants pays producteurs, moyenne de cinq années, 1955-59

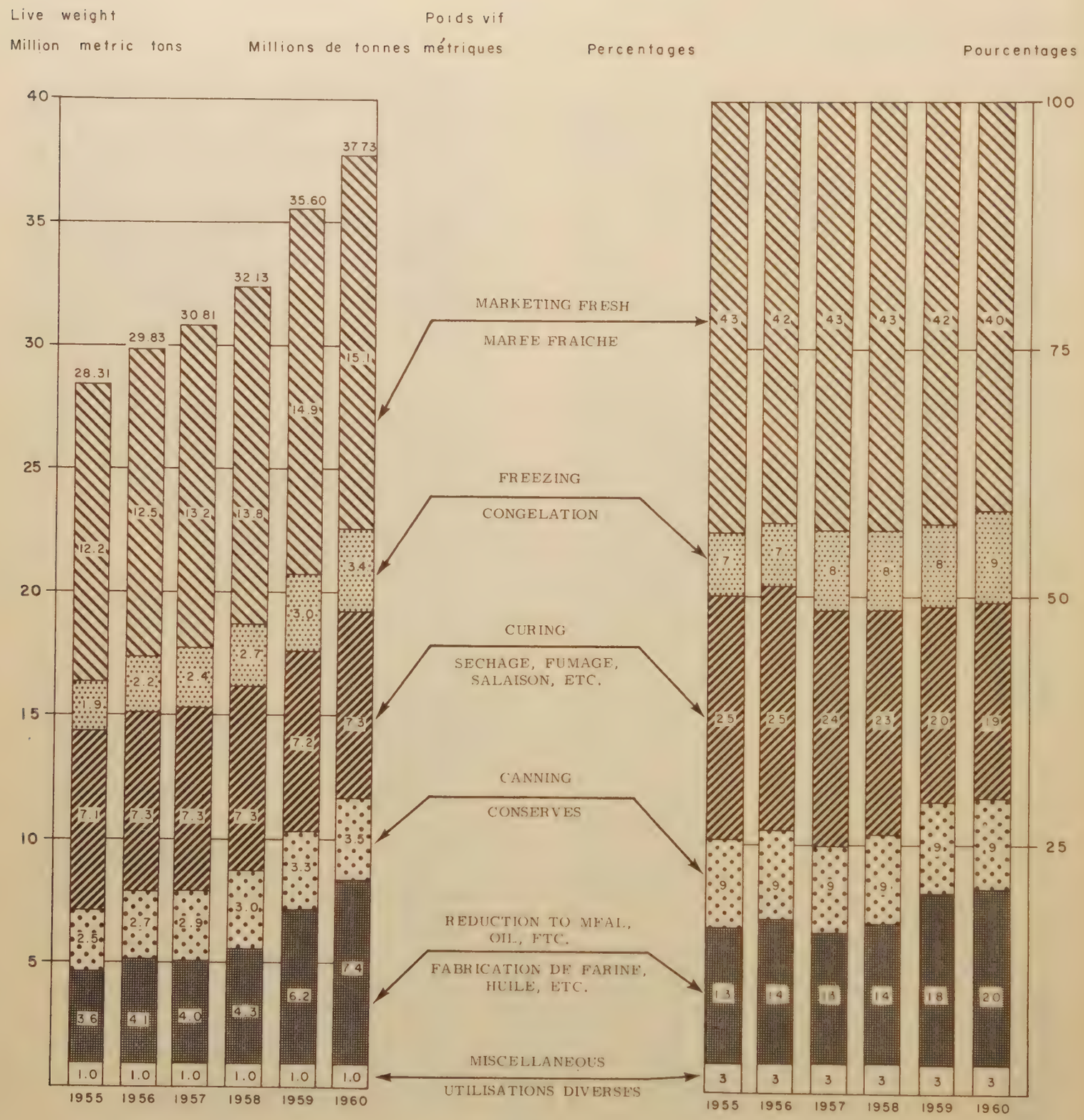
Live weight

Poids vif



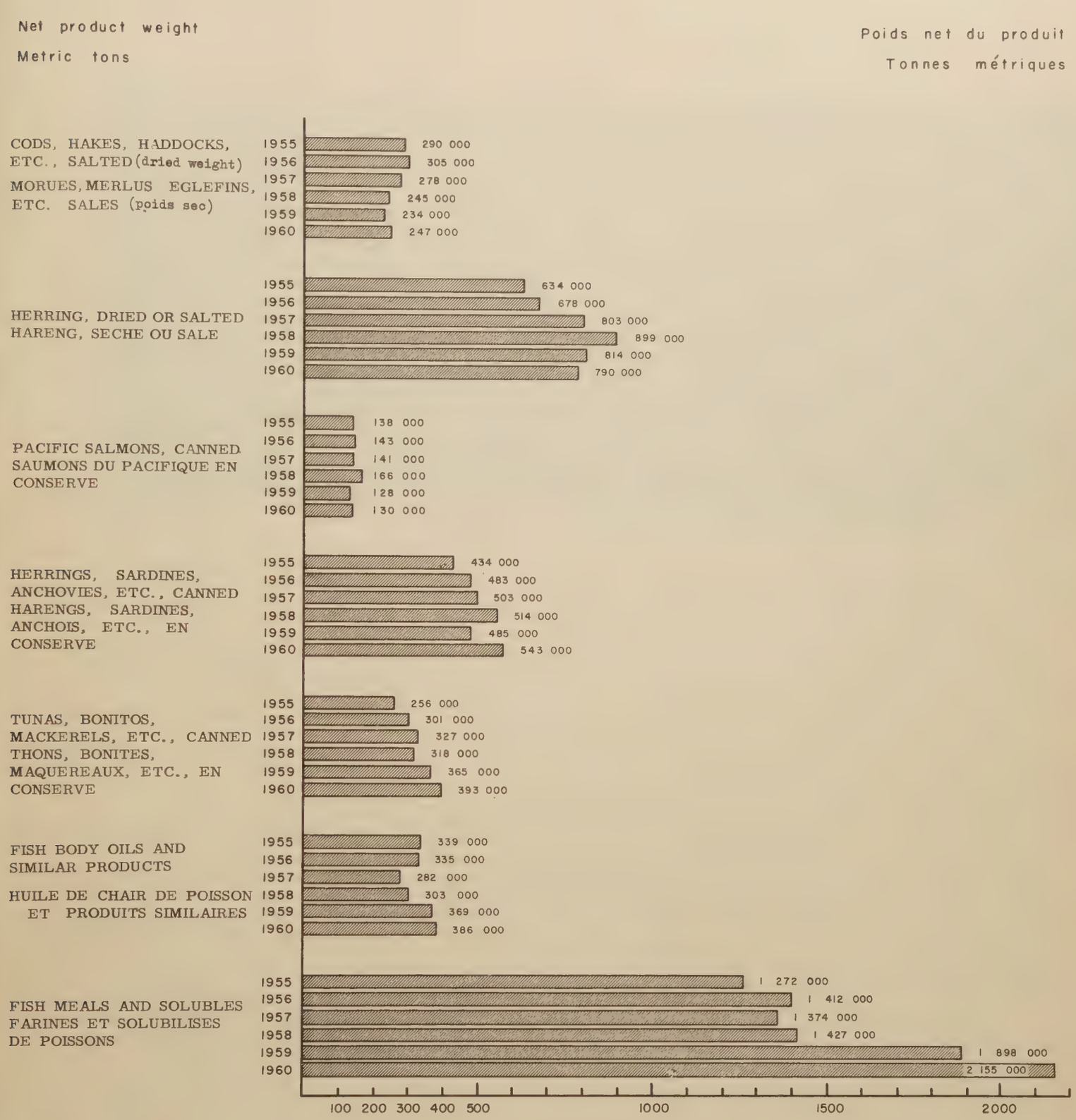
XII
DISPOSITION OF WORLD CATCH

XII
UTILISATION DES QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE



XIII
SELECTED PRESERVED AND PROCESSED FISHERY COMMODITIES

XIII
CERTAINS PRODUITS DE LA PECHE CONSERVES ET TRAITES



A - SUMMARIES OF CATCH AND LANDINGS: WORLD

A - RESUMES DES QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES DANS LE MONDE

A - RESUMENES DE CAPTURAS Y DESEMBARQUES EN EL MUNDO

GENERAL NOTES ON TABLES IN SECTION A

The figures are intended to cover, as far as available data permit, the quantities of either the annual catches or landings of all fishes, crustaceans, molluscs and other aquatic animals, residues and plants, except whales, made by commercial and subsistence fishermen operating in freshwater and marine areas.

For definitions of the various species groups and divisions of the FAO International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants, see NOTES beginning on page t-1.

For a number of countries, the national statistics do not allow substantial quantities to be broken down by the FAO groups of species. These quantities are shown as "Unsorted and unidentified fishes"; if these could be distributed according to groups of species the totals for most of the identified groups would probably be significantly higher than shown.

Country data are given to the nearest hundred metric tons and aggregates to the nearest ten thousand metric tons.

NOTES GENERALES SUR LES TABLEAUX DANS LA SECTION A

Les chiffres se proposent, autant que les données disponibles le permettent, de présenter les quantités pêchées ou débarquées annuellement de tous les poissons, crustacés, mollusques et des animaux, résidus et plantes aquatiques - à l'exception des baleines - provenant da la pêche commerciale et familiale dans les zones maritimes et d'eau douce.

Pour la définition des groupes et des divisions d'espèces figurant dans la Classification Statistique International Standard établie par la FAO pour les Animaux et Plantes Aquatiques, voir les NOTES commençant à la page t-1.

Dans divers cas, les statistiques nationales font état de quantités importantes qu'il n'est pas possible de ventiler par groupes d'espèces et qui figurent sous la rubrique "Poissons non triés et non identifiés". Si l'on pouvait procéder à cette ventilation, il est probable que la plupart des totaux des groupes d'espèces s'en trouveraient sensiblement relevés.

Les chiffres nationaux sont arrondis à la centaine de tonnes la plus proche et les totaux à la dizaine de milliers de tonnes la plus proche.

NOTAS GENERALES SOBRE LOS CUADROS EN LA SECCION A

Las cifras presentan, hasta donde los datos disponibles lo permiten, las cantidades capturadas o desembarcadas anualmente de todas las clases de peces, crustáceos, moluscos y animales, plantas y residuos acuáticos - excepto ballenas - procedentes tanto de la pesca comercial como de la de subsistencia en las zonas marinas y de agua dulce.

Para la definición de los grupos y capítulos de especies de la Classificación Estadística International Uniforme de la FAO para los Animales y Plantas Acuaticos, véanse las NOTAS que comienzan en la página t-1.

Por lo que se refiere a cierto número de países, las estadísticas nacionales no permiten que algunas cantidades considerables puedan ser desglosadas por grupos de especies. Dichas cantidades se incluyen en el renglón "Peces sin clasificar ni identificar". Si tales cantidades pudieran distribuirse por grupos de especies, los totales de los distintos grupos, en su mayoría, serían probablemente bastante más elevados que los indicados.

Los datos correspondientes a los países se redondean a la centena de toneladas métricas más próxima y los totales a la decena de millar de toneladas métricas más próxima.

A-1

WORLD CATCH : By continents and by regions

QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE : Par continents et par régions

A-1

Live weight, i.e., whole fresh weight
Million metric tons

Poids vif: poids brut du poisson frais
Millions de tonnes métriques

Continent, region	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, région
WORLD GRAND TOTAL	28.31	29.83	30.81	32.13	35.60	37.73	TOTAL GENERAL MONDIAL
Africa	1.69	1.82	1.94	1.98	2.10	2.23	Afrique
Northwestern	0.15	0.16	0.20	0.22	0.20	0.21	Nord occidentale
Northeastern	0.10	0.11	0.11	0.14	0.15	0.14	Nord orientale
Eastern, central	0.13	0.15	0.14	0.14	0.15	0.16	Est centrale
Southern	0.92	0.99	1.02	0.97	1.06	1.19	Sud
Western, central	0.39	0.41	0.47	0.51	0.54	0.53	Ouest centrale
America, North	3.95	4.33	3.98	3.99	4.27	4.05	Amérique du Nord
Northern	3.79	4.13	3.80	3.76	3.99	3.77	Nord
Central, mainland	0.12	0.15	0.13	0.18	0.21	0.21	Centrale, continent
Central, Caribbean Islands	0.04	0.05	0.05	0.05	0.07	0.07	Centrale, îles Caraïbes
America, South	0.81	0.89	1.15	1.60	2.91	4.32	Amérique du Sud
Northern	0.10	0.09	0.12	0.11	0.11	0.11	Nord
Eastern	0.27	0.29	0.31	0.30	0.34	0.36	Orientale
Western	0.44	0.51	0.72	1.19	2.46	3.85	Occidentale
Asia	11.57	11.93	13.36	14.22	15.38	16.06	Asie
Eastern, mainland	3.15	3.35	3.90	4.83	5.78	5.73	Orientale, continent
Eastern, islands	5.11	4.97	5.62	5.75	6.15	6.47	Orientale, îles
Southeastern	1.81	1.90	1.93	1.90	1.95	2.01	Sud orientale
Southern, central	1.20	1.39	1.61	1.45	1.22	1.57	Sud centrale
Southwestern	0.30	0.32	0.30	0.29	0.28	0.28	Sud occidentale
Europe	7.69	8.14	7.74	7.61	8.06	7.89	Europe
Northern	3.11	3.56	3.18	3.02	3.40	3.20	Nord
Western, islands	1.12	1.08	1.05	1.04	1.03	0.97	Occidentale, îles
Western, mainland	0.90	0.88	0.86	0.88	0.93	0.95	Occidentale, continent
Western, central	0.82	0.81	0.80	0.75	0.78	0.68	Ouest centrale
Eastern, central	0.21	0.23	0.25	0.27	0.29	0.32	Est centrale
Southeastern	0.13	0.14	0.16	0.16	0.16	0.16	Sud orientale
Southern	1.40	1.44	1.44	1.49	1.47	1.61	Sud
Oceania	0.10	0.10	0.11	0.11	0.12	0.13	Océania
U.S.S.R.	2.50	2.62	2.53	2.62	2.76	3.05	U.R.S.S.
SPECIAL REGIONAL GROUPINGS							GROUPEMENTS REGIONAUX SPECIAUX
Near East a/	0.40	0.43	0.41	0.43	0.43	0.42	Proche-Orient a/
Africa, south of the Sahara b/	1.44	1.55	1.63	1.62	1.75	1.88	Afrique, sud du Sahara b/
Latin America c/	0.97	1.09	1.33	1.83	3.19	4.60	Amérique latine c/
Southeast Asia and Far East d/	11.27	11.61	13.06	13.93	15.10	15.78	Asie du Sud-est et Extrême-Orient d/

(Continued)

(A suivre)

WORLD CATCH : By continents and by regions (*continued*)

QUANTITÉS PÊCHÉES DANS LE MONDE : Par continents et par régions (*suite*)

Live weight, i.e., whole fresh weight

Poids vif: poids brut du poisson frais

Continent, region	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, région
	.... Percentages (Totals = 100)...						.... Percentages (1955 = 100)						
	... Pourcentages (Totaux = 100)...						... Pourcentages (1955 = 100)						
WORLD GRAND TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	105	109	113	126	133	TOTAL GENERAL MONDIAL
Africa	6	6	6	6	6	6	100	108	115	117	124	132	Afrique
Northwestern	1	1	1	1	1	1	100	107	133	147	133	140	Nord occidentale
Northeastern	ø	ø	ø	ø	ø	ø	100	110	110	140	150	140	Nord orientale
Eastern, central	ø	1	ø	ø	ø	ø	100	115	108	108	115	123	Est centrale
Southern	3	3	3	3	3	3	100	108	111	105	115	129	Sud
Western, central	1	1	2	2	2	1	100	105	121	131	138	136	Ouest centrale
America, North	14	15	13	13	12	11	100	110	101	101	108	103	Amérique du Nord
Northern	13	14	12	12	11	10	100	109	100	99	105	99	Nord
Central, mainland	ø	1	ø	1	1	1	100	125	108	150	175	175	Centrale, continent
Central, Caribbean Islands	ø	ø	ø	ø	ø	ø	100	125	125	125	175	175	Centrale, îles Caraïbes
America, South	3	3	4	5	8	11	100	110	142	198	359	533	Amérique du Sud
Northern	ø	ø	ø	ø	ø	ø	100	90	120	110	110	110	Nord
Eastern	1	1	1	1	1	1	100	107	115	111	126	133	Orientale
Western	2	2	3	4	7	10	100	116	164	270	559	875	Occidentale
Asia	41	40	44	44	43	43	100	103	115	123	133	139	Asie
Eastern, mainland	11	11	13	15	16	15	100	106	124	153	183	182	Orientale, continent
Eastern, islands	18	17	18	18	17	17	100	97	110	113	120	127	Orientale, îles
Southeastern	7	6	7	6	6	6	100	105	107	105	108	111	Sud orientale
Southern, central	4	5	5	4	3	4	100	116	134	121	102	131	Sud centrale
Southwestern	1	1	1	1	1	1	100	107	100	97	93	93	Sud occidentale
Europe	27	27	25	24	23	21	100	106	101	99	105	103	Europe
Northern	11	12	10	9	10	8	100	114	102	97	109	103	Nord
Western, islands	4	4	3	3	3	3	100	96	94	93	92	87	Occidentale, îles
Western, mainland	3	3	3	3	3	3	100	98	96	98	103	106	Occidentale, continent
Western, central	3	2	2	2	2	2	100	99	98	91	95	83	Ouest centrale
Eastern, central	1	1	1	1	1	1	100	110	119	129	138	152	Est centrale
Southeastern	ø	ø	1	1	ø	ø	100	108	123	123	123	123	Sud orientale
Southern	5	5	5	5	4	4	100	103	103	106	105	115	Sud
Oceania	ø	ø	ø	ø	ø	ø	100	100	110	110	120	130	Océanie
U.S.S.R.	9	9	8	8	8	8	100	105	101	105	110	122	U.R.S.S.
SPECIAL REGIONAL GROUPINGS													GROUPEMENTS REGIONAUX SPECIAUX
Near East a/	1	1	1	1	1	1	100	108	102	108	108	105	Proche-Orient a/
Africa, south of the Sahara b/	5	5	5	5	5	5	100	108	113	112	122	131	Afrique, sud du Sahara b/
Latin America c/	3	4	4	6	9	12	100	112	137	189	329	474	Amérique latine c/
Southeast Asia and Far East d/	40	39	42	43	42	42	100	103	116	124	134	140	Asie du Sud-est et Extrême-Orient d/

(Continued)

(A suivre)

A-1
WORLD CATCH : By continents and by regions (*concluded*)

A-1
QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE : Par continents et par régions (*fin*)

SOURCE: Table A-5.

NOTE: In the computation of aggregates the data shown have been supplemented by FAO estimates where (...) indicate that no official figures are available for particular years or countries.

a/ Northeastern Africa and Southwestern Asia.
b/ Eastern, central; Southern; and Western, central.
c/ South American regions and Central regions (mainland and Caribbean Islands) of North America.
d/ All the Asian regions except the Southwestern.

SUPPLEMENTARY NOTE: For reasons of space this table lists only six years; a more complete series is given below:

SOURCE: Tableau A-5.

NOTE: Les totaux comprennent des estimations de la FAO lorsque les chiffres officiels manquaient, ce qui est indiqué dans la colonne par le signe (...).

a/ Afrique nord orientale et Asie sud occidentale.
b/ Est centrale; Sud; Ouest centrale.
c/ Régions de l'Amérique du Sud et régions centrales de l'Amérique du Nord (continent et îles Caraïbes).
d/ Toutes les régions de l'Asie à l'exception de la région sud occidentale.

NOTE SUPPLEMENTARE: Par manque d'espace, ce tableau ne comprend que six années; une liste plus complète est donnée ci-dessous:

Year - Année	World total - Total mondial	Africa - Afrique	America, North - Amérique du Nord	America, South - Amérique du Sud	Asia - Asie	Europe - Europe	Oceania - Océanie	U.S.S.R. - U.R.S.S.
	..... Million metric tons - Millions de tonnes métriques							
1938	*20.50*	0.52	3.15	0.24	9.36	5.59	0.09	1.55
1947	*17.94*	0.67	3.38	0.39	6.27	5.67	0.09	1.47
1948	*19.09*	0.83	3.62	0.45	6.49	6.12	0.09	1.49
1949	*19.41*	0.94	3.63	0.45	6.47	6.00	0.09	1.83
1950	*20.23*	1.06	3.78	0.49	7.11	6.07	0.09	1.63
1951	*22.75*	1.28	3.52	0.54	8.46	6.88	0.09	1.98
1952	*24.52*	1.50	3.46	0.57	10.03	6.97	0.10	1.89
1953	*25.24*	1.62	3.76	0.59	10.11	7.07	0.11	1.98
1954	*27.01*	1.66	3.97	0.66	10.79	7.56	0.11	2.26
1955	*28.31*	1.69	3.95	0.81	11.57	7.69	0.10	2.50
1956	*29.83*	1.82	4.33	0.89	11.93	8.14	0.10	2.62
1957	*30.81*	1.94	3.98	1.15	13.36	7.74	0.11	2.53
1958	*32.13*	1.98	3.99	1.60	14.22	7.61	0.11	2.62
1959	*35.60*	2.10	4.27	2.91	15.38	8.06	0.12	2.76
1960	*37.73*	2.23	4.05	4.32	16.06	7.89	0.13	3.05

WORLD CATCH : By groups of species

QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE : Par groupes d'espèces

Live weight, i.e., whole fresh weight

Poids vif: poids brut du poisson frais

Group of species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Groupe d'espèces
	... Million metric tons - Millions de tonnes métriques						
WORLD GRAND TOTAL	28.31	29.83	30.81	32.13	35.60	37.73	TOTAL GENERAL MONDIAL
Freshwater fishes	3.03	3.12	3.54	3.87	4.35	4.37	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	0.72	0.73	0.71	0.71	0.62	0.59	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	0.60	0.66	0.66	0.77	0.86	1.20	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	4.69	4.93	4.50	4.37	4.51	4.80	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	6.46	7.07	7.28	7.43	9.04	10.22	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	1.54	1.71	1.84	1.92	1.94	2.05	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	2.94	3.08	3.28	3.55	3.71	3.66	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	0.29	0.31	0.33	0.31	0.41	0.41	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	4.83	4.96	5.21	5.83	6.56	6.62	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	0.81	0.85	0.84	0.79	0.82	0.86	Crustacés
Molluscs	1.93	1.91	2.06	2.04	2.26	2.36	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s. *	0.07	0.07	0.06	0.07	0.06	0.07	Animaux aquatiques n.c.a. *
Aquatic plants	0.40	0.43	0.50	0.47	0.46	0.52	Plantes aquatiques
	..... Percentages (Totals = 100)						
	..... Pourcentages (Totaux = 100)						
WORLD GRAND TOTAL	100	100	100	100	100	100	TOTAL GENERAL MONDIAL
Freshwater fishes	11	10	11	12	12	12	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	2	3	2	2	2	2	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	2	2	2	2	2	3	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	17	16	15	14	13	13	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	23	24	23	23	26	27	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	5	6	6	6	6	5	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	10	10	11	11	10	10	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	1	1	1	1	1	1	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	17	17	17	18	19	18	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	3	3	3	3	2	2	Crustacés
Molluscs	7	6	7	6	6	6	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s. *	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Animaux aquatiques n.c.a. *
Aquatic plants	2	2	2	2	1	1	Plantes aquatiques
	..... Percentages (1955 = 100)						
	..... Pourcentages (1955 = 100)						
WORLD GRAND TOTAL	100	105	109	113	126	133	TOTAL GENERAL MONDIAL
Freshwater fishes	100	103	117	128	144	144	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	100	101	99	99	86	82	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	100	110	110	128	143	200	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	100	105	96	93	96	102	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	100	109	113	115	140	158	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	100	111	119	125	126	133	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	100	105	112	121	126	124	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	100	107	114	107	141	141	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	100	103	108	121	136	137	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	100	105	104	98	101	106	Crustacés
Molluscs	100	99	107	106	117	122	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s. *	100	100	86	100	86	100	Animaux aquatiques n.c.a. *
Aquatic plants	100	108	125	118	115	130	Plantes aquatiques

SOURCE: Tables A-4, (A-5), B-1, and C-1 through C-15. The footnotes to those tables should also be consulted.

* Covers "Bêche-de-mer, sea-urchins, ascidians, etc.", "Seals and miscellaneous aquatic mammals" and "Miscellaneous aquatic animals and residues". See tables C-12, C-13, and C-14.

SOURCE: Les tableaux A-4, (A-5), B-1, B-2 et C-1 à C-15. Les notes qui se réfèrent à ces tableaux doivent également être consultées.

* Se réfère à "Bêche-de-mer, oursins, ascidiens, etc.", "Phoques et mammifères aquatiques divers" et "Animaux aquatiques divers et résidus". Voir aussi les tableaux C-12, C-13 et C-14.

A-3

WORLD CATCH : By major fishing areas

QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE : Par principales zones de pêche

A-3

Live weight, i.e., whole fresh weight
Million metric tons

Poids vif: poids brut du poisson frais
Millions de tonnes métriques

Fishing area	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Zone de pêche
WORLD GRAND TOTAL	28.31	29.83	30.81	32.13	35.60	37.73	TOTAL GENERAL MONDIAL
FRESHWATER AREAS	3.03	3.12	3.54	3.87	4.35	4.37	ZONES D'EAU DOUCE
Africa	0.39	0.42	0.47	0.51	0.53	0.53	Afrique
America, North	0.12	0.12	0.11	0.11	0.13	0.12	Amérique du Nord
America, South	0.09	0.11	0.13	0.11	0.10	0.12	Amérique du Sud
Asia	1.73	1.84	2.22	2.54	2.97	3.02	Asie
Europe	0.13	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	Europe
Oceania	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Océanie
U.S.S.R.	0.57	0.49	0.47	0.46	0.47	0.43	U.R.S.S.
MARINE AREAS	25.28	26.71	27.27	28.26	31.25	33.36	ZONES MARITIMES
Northern Hemisphere areas a/	19.08	20.04	20.20	20.61	22.13	22.40	Zones de l'Hémisphère nord a/
Atlantic, northwestern	3.08	3.24	3.04	2.89	3.17	3.07	Atlantique, nord-ouest
Atlantic, northeastern a/ b/	7.34	7.90	7.42	7.43	8.01	8.15	Atlantique, nord-est a/ b/
Mediterranean and Black Sea	0.93	1.00	0.98	0.97	0.98	1.05	Méditerranée et Mer Noire
Pacific, northwestern	7.35	7.40	8.36	8.85	9.54	9.81	Pacifique, nord-ouest
Pacific, northeastern	0.38	0.50	0.40	0.47	0.43	0.32	Pacifique, nord-est
Tropical areas	4.83	5.26	5.59	6.21	7.50	9.20	Zones des Tropiques
Atlantic, western-central c/	0.96	1.01	0.96	0.96	1.09	1.06	Atlantique, ouest-central c/
Atlantic, eastern-central	0.15	0.16	0.16	0.19	0.20	0.20	Atlantique, est-central
Indian Ocean, western d/	0.25	0.25	0.26	0.27	0.27	0.26	Océan Indien, ouest d/
Indo-Pacific area	2.84	3.08	3.30	3.36	3.35	3.71	Zone indo-pacifique
Pacific, eastern-central	0.63	0.76	0.91	1.43	2.59	3.97	Pacifique, est-central
Southern Hemisphere areas e/	1.37	1.41	1.48	1.44	1.62	1.76	Zones de l'Hémisphère sud e/
Atlantic, southwestern	0.17	0.18	0.19	0.19	0.22	0.23	Atlantique, sud-ouest
Atlantic, southeastern	0.90	0.96	0.98	0.93	1.02	1.15	Atlantique, sud-est
Pacific, southwestern f/	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10	0.10	Pacifique, sud-ouest f/
Pacific, southeastern	0.22	0.19	0.22	0.23	0.28	0.28	Pacifique, sud-est

(Continued)

(A suivre)

A-3

WORLD CATCH : By major fishing areas (*concluded*)

A-3

QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE : Par principales zones de pêche (*fin*)

Live weight, i.e., whole fresh weight — Poids vif: poids brut du poisson frais

Fishing area	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Zone de pêche
	.... Percentages (Totals = 100)...						.... Percentages (1955 = 100)						
	... Pourcentages (Totaux = 100)...						... Pourcentages (1955 = 100)						
WORLD GRAND TOTAL	...	...	...	...	...	...	100	100	100	100	100	100	TOTAL GENERAL MONDIAL
FRESHWATER AREAS	100	100	100	100	100	100	100	103	117	128	144	144	ZONES D'EAU DOUCE
Africa	13	13	13	13	12	12	100	108	121	131	136	136	Afrique
America, North	4	4	3	3	3	3	100	100	92	92	108	100	Amérique du Nord
America, South	3	4	4	3	2	3	100	122	144	122	111	133	Amérique du Sud
Asia	57	59	63	65	68	69	100	106	128	147	172	175	Asie
Europe	4	4	4	4	4	3	100	108	108	108	115	115	Europe
Oceania	ø	ø	ø	ø	ø	ø	100	100	100	100	100	100	Océanie
U.S.S.R.	19	16	13	12	1	10	100	86	82	81	82	75	U.R.S.S.
MARINE AREAS	100	100	100	100	100	100	100	106	108	112	124	132	ZONES MARITIMES
Northern Hemisphere areas a/	75	75	74	73	71	67	100	105	106	108	116	117	Zones de l'Hémisphère nord a/
Atlantic, northwestern	12	12	11	10	10	9	100	105	99	94	103	100	Atlantique, nord-ouest
Atlantic, northeastern a/ b/	29	29	27	26	26	25	100	108	101	101	109	111	Atlantique, nord-est a/ b/
Mediterranean and Black Sea	4	4	4	4	3	3	100	108	105	104	105	113	Méditerranée et Mer Noire
Pacific, northwestern	29	28	31	31	30	29	100	101	114	120	130	133	Pacifique, nord-ouest
Pacific, northeastern	1	2	1	2	1	1	100	132	105	124	113	84	Pacifique, nord-est
Tropical areas	19	20	20	22	24	28	100	109	116	129	155	190	Zones des Tropiques
Atlantic, western-central c/	4	4	3	3	3	3	100	105	100	100	114	110	Atlantique, ouest-central c/
Atlantic, eastern-central	1	1	1	1	1	1	100	107	107	127	133	133	Atlantique, est-central
Indian Ocean, western d/	1	1	1	1	1	1	100	100	104	108	108	104	Océan Indien, ouest d/
Indo-Pacific area	11	11	12	12	11	11	100	108	116	118	118	131	Zone indo-pacifique
Pacific, eastern-central	2	3	3	5	8	12	100	121	144	227	411	630	Pacifique, est-central
Southern Hemisphere areas e/	6	5	6	5	5	5	100	103	108	105	118	128	Zones de l'Hémisphère sud e/
Atlantic, southwestern	1	1	1	1	1	1	100	106	112	112	129	135	Atlantique, sud-ouest
Atlantic, southeastern	4	3	4	3	3	3	100	107	109	103	113	128	Atlantique, sud-est
Pacific, southwestern f/	ø	ø	ø	ø	ø	ø	100	100	112	112	125	125	Pacifique, sud-ouest f/
Pacific, southeastern	1	1	1	1	1	1	100	86	100	105	127	127	Pacifique, sud-est

SOURCE: Tables A-5, A-6, and B-2 supplemented by FAO estimates.

NOTE: Quantities under "Freshwater areas" identical with catches of freshwater fishes (see tables A-2 and A-6). Some freshwater or anadromous fishes included in other species groups shown under "Marine areas".
In the computation of aggregates the data shown have been supplemented by FAO estimates where (...) indicate that no official figures are available for particular years or countries.

a/ Arctic waters included in adjacent areas.
b/ Includes the North Sea and the Baltic.
c/ Includes the Caribbean area.
d/ Includes the Red Sea and the Arabian Sea.
e/ Antarctic waters included in adjacent areas.
f/ Includes the southeastern Indian Ocean.

SOURCE: Les tableaux A-5, A-6, B-2 et estimations de la FAO.

NOTE: Les quantités figurant sous "Zones d'eau douce" sont identiques aux quantités pêchées de poissons d'eau douce (voir les tableaux A-2 et A-6). Certaines quantités de poissons d'eau douce ou de poissons anadromes comprises avec d'autres groupes d'espèces figurent sous "Zones maritimes".
Les totaux comprennent des estimations de la FAO lorsque les chiffres officiels manquaient, ce qui est indiqué dans la colonne par le signe (...).

a/ Les zones de l'Arctique sont comprises avec les territories limitrophes.
b/ Y compris la Mer du Nord et la Baltique.
c/ Y compris la zone des Caraïbes.
d/ Y compris la Mer Rouge et le Golfe Arabique.
e/ Les zones de l'Antarctique sont comprises avec les territories limitrophes.
f/ Y compris l'Océan Indien du sud-est.

A-4

WORLD CATCH AND LANDINGS : By countries arranged by continents

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES DANS LE MONDE : Par pays classés par continents

A-4

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
CL - Catch and landings identical
Thousand metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
CL - Quantités pêchées et débarquées sont identiques
Milliers de tonnes métriques

Continent, country		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, pays
WORLD GRAND TOTAL	C	28 310.0	29 830.0	30 810.0	32 130.0	35 600.0	37 730.0	TOTAL GENERAL MONDIAL
AFRICA	C	1 690.0	1 820.0	1 940.0	1 980.0	2 100.0	2 230.0	AFRIQUE
Algeria a/	CL	(26.2)	(22.3)	(22.2)	(18.8)	(22.5)	(25.6)	Algérie a/
Angola b/	CL	290.4	420.5	395.5	278.2	267.4	252.0	Angola b/
Basutoland	CL	...	...	...	...	...	...	Basutoland
Bechuanaland	CL	...	...	...	...	...	...	Bechuanaland
Cameroun c/	C	42.0	43.5	53.6	73.9	...	...	Cameroun o/
	L	41.5	42.9	53.0	73.0	...	...	
Cape Verde Islands	CL	1.6	1.3	1.3	1.7	1.5	...	Iles du Cap-Vert
Central African Republic d/	CL	...	...	...	...	...	...	République centrafricaine d/
Ceuta e/	CL	(5.3)	(4.5)	(6.3)	(8.0)	(5.0)	(4.3)	Ceuta e/
Chad f/	CL	...	...	...	100.0	100.0	100.0	Tchad f/
Comoro Islands	CL	11.1	...	...	...	...	...	Comores
Congo (ex Belgian)	CL	86.1	96.2	122.4	136.6	153.4	...	Congo (ex belge)
Congo (ex French) g/	CL	...	...	...	...	...	...	Congo (ex français) g/
Dahomey h/	CL	...	...	...	...	...	...	Dahomey h/
Ethiopia	CL	6.2	6.2	7.5	19.1	20.1	10.5	Ethiopie
French Somaliland	CL	0.8	0.5	0.6	0.8	0.6	0.9	Somalie française
French Southern Territories i/	CL	...	...	...	...	...	...	Terres australes françaises i/
Gabon f/	CL	...	...	...	...	...	...	Gabon f/
Gambia	CL	...	...	...	...	...	...	Gambie
Ghana j/	CL	25.3	26.3	28.4	30.9	36.0	31.7	Ghana j/
Guinea	CL	...	...	...	...	...	...	Guinée
Ifni	CL	...	...	...	...	...	...	Ifni
Ivory Coast h/	CL	...	...	...	...	...	...	Côte-d'Ivoire h/
Kenya	CL	30.1	32.6	25.5	22.0	22.6	28.2	Kenya
Liberia k/	CL	0.6	1.0	...	...	...	...	Libéria k/
Libya	CL	...	...	...	...	...	...	Libye
Madagascar l/	CL	2.6	2.6	3.0	3.0	3.0	3.0	Madagascar l/
Mali h/ m/	CL	...	19.0	19.0	16.0	20.0	28.0	Mali h/ m/
Mauritania h/ j/	CL	4.0	5.3	5.2	5.6	4.3	5.1	Mauritanie h/ j/
Mauritius n/	CL	1.7	1.7	1.7	1.6	1.3	1.4	Ile Maurice n/
Melilla e/	CL	(7.4)	(8.4)	(9.0)	(9.0)	(8.4)	(8.4)	Melilla e/
Morocco o/	CL	94.3	108.2	145.1	161.7	144.4	154.1	Maroc o/
Mozambique	CL	3.3	3.3	3.5	4.1	4.7	4.0	Mozambique
Niger h/	CL	...	...	...	...	...	3.4	Niger h/
Nigeria p/	CL	...	...	...	...	...	...	Nigéria p/
Portuguese Guinea	CL	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	Guinée portugaise
Réunion	C	1.5	1.8	1.7	0.9	1.6	1.6	Réunion
	L	0.7	0.9	0.8	0.4	0.7	0.7	
Rhodesia and Nyasaland	CL	8.8	9.9	20.3	24.8	19.4	13.6	Rhodésie et Nyassaland
Ruanda-Urundi	CL	5.6	5.4	9.7	11.5	11.0	9.2	Ruanda-Urundi
St. Helena and Ascension	CL	...	0.1	...	...	...	...	Ste-Hélène et Ascension
São Tomé and Principe	CL	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	...	St-Thomas et Prince
Senegal h/	CL	...	...	...	...	...	...	Sénégal h/
Seychelles k/	CL	1.5	...	...	...	...	...	Seychelles k/
Sierra Leone	CL	...	...	...	30.0	40.0	45.0	Sierra Leone
Somalia q/	CL	9.5	17.1	...	...	...	...	Somalie q/
South West Africa r/	C	239.8	243.0	240.5	236.9	283.6	319.4	Sud-Ouest africain r/
	L	239.4	242.3	239.8	236.5	283.1	319.0	
Spanish Equatorial Region s/	CL	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.9	Région équatoriale espagnole s/
Spanish possessions, n.e.s. t/	CL	...	...	...	...	...	...	Possessions espagnoles n.o.a. t/
Spanish Sahara u/	CL	4.5	3.9	4.0	2.2	5.9	5.2	Sahara espagnol u/
Sudan	CL	13.6	13.5	9.9	19.2	...	...	Soudan
Swaziland	CL	...	...	...	...	...	...	Swaziland

(Continued)

(A suivre)

WORLD CATCH AND LANDINGS : By countries arranged by continents (*continued*)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES DANS LE MONDE : Par pays classés par continents (*suite*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
CL - Catch and landings identical
Thousand metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
CL - Quantités pêchées et débarquées sont identiques
Milliers de tonnes métriques

Continent, country		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, pays
AFRICA (concluded)								AFRIQUE (fin)
Tanganyika	CL	52.4	55.0	55.0	55.0	60.0	60.0	Tanganyika
Togo v/	CL	3.5	3.6	4.0	3.4	...	...	Togo v/
Tristan da Cunha w/	CL	0.8	...	...	...	...	...	Tristan da Cunha w/
Tunisia	CL	10.8	11.9	14.0	15.2	...	...	Tunisie
Uganda	CL	34.9	45.7	51.3	52.8	55.6	61.4	Ouganda
Union of South Africa x/	C	367.3	293.9	340.1	413.0	465.8	579.4	Union Sud-Africaine x/
	L	354.3	283.3	327.5	400.1	450.7	566.3	
U.A.R. (Egypt) y/	CL	63.4	70.3	75.2	80.0	85.6	88.5	R.A.U. (Egypte) y/
Upper Volta h/	CL	...	...	...	...	...	...	Haute-Volta h/
Zanzibar and Pemba	CL	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	9.0	Zanzibar et Pemba
AMERICA, NORTH	C	*3 950.0*	*4 330.0*	*3 980.0*	*3 990.0*	*4 270.0*	*4 050.0*	AMERIQUE DU NORD
Bahama Islands	CL	1.7	1.6	1.5	1.5	1.7	1.6	Iles Bahamas
Bermuda z/	CL	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	Iles Bermudes z/
British Honduras	CL	0.5	0.6	0.6	0.9	1.0	0.9	Honduras britannique
Canada	C	965.0	1 105.5	997.1	1 007.6	1 054.4	928.6	Canada
	L	894.9	1 024.2	915.1	931.9	966.5	837.0	
Costa Rica aa/	CL	1.0	1.3	1.1	1.5	2.2	...	Costa Rica aa/
Cuba	CL	12.8	15.6	22.0	21.9	28.2	...	Cuba
Dominican Republic	CL	...	...	...	...	...	...	République Dominicaine
El Salvador	CL	...	...	...	...	...	...	Salvador
Greenland bb/	CL	25.8	27.4	31.5	33.5	34.6	35.2	Groenland bb/
Guadeloupe	CL	1.9	1.7	2.7	3.0	3.1	3.2	Guadeloupe
Guatemala	CL	0.7	0.7	0.7	...	...	...	Guatemala
Haiti	CL	...	...	...	...	...	...	Haïti
Honduras	CL	2.6	2.4	2.5	...	...	...	Honduras
Martinique	CL	3.4	3.8	3.7	3.6	3.9	3.3	Martinique
Mexico cc/	CL	105.8	144.8	117.5	164.0	190.6	...	Mexique cc/
Netherlands Antilles	CL	0.8	0.6	0.6	...	...	...	Antilles néerlandaises
Nicaragua	CL	...	...	...	...	...	...	Nicaragua
Panama	CL	2.8	4.5	6.5	6.8	14.8	10.9	Panama
Panama Canal Zone	CL	...	...	...	...	...	...	Zone du Canal de Panama
Puerto Rico	CL	2.6	2.7	2.7	2.8	2.9	3.1	Porto-Rico
St. Pierre and Miquelon	CL	6.8	9.3	7.9	8.3	9.4	10.3	St-Pierre-et-Miquelon
United States dd/	C	2 790.4	2 989.4	2 759.8	2 708.7	2 890.8	2 796.9	Etats-Unis dd/
Virgin Islands (U.K.)	CL	0.2	0.2	...	...	...	...	Iles Vierges (R.-U.)
Virgin Islands (U.S.)	CL	...	0.3	0.6	0.4	0.5	0.1	Iles Vierges (E.-U.)
West Indies Federation								Fédération des Indes occidentales
Barbados	CL	2.8	3.2	4.1	4.5	4.4	...	Barbade
Cayman Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Cayman
Jamaica ee/	CL	6.0	6.5	7.1	7.8	8.3	8.5	Jamaïque ee/
Leeward Islands								Iles Leeward
Antigua	CL	0.3	0.4	0.6	0.8	0.7	0.6	Antigua
Montserrat	CL	...	...	...	...	...	...	Montserrat
St. Kitts-Nevis-Anguilla	CL	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.8	St-Christophe-Nevis-Anguilla
Trinidad and Tobago ff/	CL	3.9	3.6	2.9	4.2	7.2	7.2	Trinité et Tobago ff/
Turks and Caicos Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Turques et Caïques
Windward Islands								Iles Windward
Dominica	CL	0.6	0.4	0.4	0.4	0.5	...	Dominique
Grenada	CL	0.4	0.5	0.5	0.6	0.8	...	Grenade
St. Lucia	CL	2.0	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	Ste-Lucie
St. Vincent	CL	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	...	St-Vincent

(Continued)

(A suivre)

WORLD CATCH AND LANDINGS : By countries arranged by continents (*continued*)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES DANS LE MONDE : Par pays classés par continents (*suite*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
CL - Catch and landings identical
Thousand metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
CL - Quantités pêchées et débarquées sont identiques
Milliers de tonnes métriques

Continent, country		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, pays
AMERICA, SOUTH	C	*810.0*	*890.0*	*1 150.0*	*1 600.0*	*2 910.0*	*4 320.0*	AMERIQUE DU SUD
Argentina	CL	79.0	75.4	81.6	80.6	88.6	100.9	Argentine
Bolivia	CL	...	...	...	...	...	...	Bolivie
Brazil gg/	CL	190.3	208.0	216.2	212.2	243.8	...	Brésil gg/
British Guiana	CL	3.6	3.6	3.2	3.6	2.6	...	Guyane britannique
Chile	CL	214.3	188.3	213.1	225.8	272.8	339.7	Chili
Colombia	CL	18.0	21.2	30.1	25.0	21.1	29.7	Colombie
Ecuador hh/	CL	15.0	21.8	26.4	31.1	35.9	43.2	Equateur hh/
Falkland Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Falkland
French Guiana	CL	2.0	2.4	0.4	0.4	0.5	0.4	Guyane française
Paraguay	CL	...	...	...	...	...	...	Paraguay
Peru	CL	213.3	297.3	483.1	930.2	2 152.4	3 531.4	Pérou
Surinam	CL	2.5	3.3	2.7	1.9	1.8	1.9	Surinam
Uruguay	CL	4.9	5.4	6.9	6.4	...	...	Uruguay
Venezuela	CL	69.6	61.3	83.7	78.3	83.3	...	Venezuela
ASIA	C	*11 570.0*	*11 930.0*	*13 360.0*	*14 220.0*	*15 380.0*	*16 060.0*	ASIE
Aden ii/	CL	34.8	21.8	22.6	21.5	24.4	22.3	Aden ii/
Afghanistan	CL	...	...	...	...	...	...	Afghanistan
Bahrain	CL	...	...	...	...	...	...	Bahreïn
Bhutan	CL	...	...	...	...	...	...	Bhoutan
Bonin Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Bonin
Brunei	CL	0.7	1.3	1.0	1.8	2.6	2.7	Brunéi
Burma k/	CL	...	100.0	100.0	...	...	...	Birmanie k/
Cambodia jj/	CL	150.0	150.0	...	...	...	...	Cambodge jj/
Ceylon	CL	31.3	40.3	38.5	40.7	48.3	51.1	Ceylan
China (mainland)	CL	2 518.0	2 640.0	3 120.0	4 060.0	5 020.0	...	Chine (continentale)
China (Taiwan)	CL	180.3	193.2	208.0	229.7	246.3	259.1	Chine (Taïwan)
Cyprus	CL	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	Chypre
Federation of Malaya	CL	136.8	138.5	138.3	139.5	145.9	167.1	Fédération de Malaisie
Hong Kong	C	57.5	57.2	67.2	69.5	67.0	62.3	Hong-kong
	L	54.2	53.9	63.8	66.7	63.7	60.5	
India	CL	839.0	1 012.3	1 233.0	1 064.4	822.8	1 159.9	Inde
Indonesia	CL	669.8	713.9	727.4	685.0	700.0	753.7	Indonésie
Iran k/	CL	25.0	25.0	...	...	...	...	Iran k/
Iraq	CL	5.4	8.5	...	...	...	...	Irak
Israel	CL	10.7	10.3	11.6	12.6	13.2	13.8	Israël
Japan	CL	4 912.8	4 762.6	5 399.0	5 505.0	5 884.6	6 192.5	Japon
Jordan	CL	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Jordanie
Korea, North	CL	312.0	...	291.5	...	...	...	Corée du Nord
Korea, South	CL	262.2	346.0	408.1	395.1	382.1	342.5	Corée du Sud
Kuwait	CL	...	...	...	...	...	...	Koweït
Laos	CL	...	...	...	...	...	...	Laos
Lebanon	CL	...	...	...	...	...	...	Liban
Macau	CL	5.5	6.6	8.0	6.0	6.6	...	Macao
Maldive Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Maldives
Mongolian People's Republic	CL	...	...	...	...	...	...	République populaire mongole
Muscat and Oman	CL	...	...	...	...	...	...	Mascate et Oman
Nepal	CL	...	...	...	...	...	...	Népal
Netherlands New Guinea	CL	3.6	3.2	4.0	4.0	4.0	4.0	Nouvelle-Guinée néerlandaise
North Borneo	CL	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	Bornéo du Nord
Pakistan	CL	270.9	277.0	282.8	283.7	290.1	304.5	Pakistan
Philippines kk/	CL	385.2	416.0	407.5	447.3	457.5	476.5	Philippines kk/
Portuguese India	CL	...	...	...	0.2	0.4	1.4	Inde portugaise
Portuguese Timor	CL	...	...	...	...	...	...	Timor portugais
Qatar	CL	...	...	...	...	...	...	Katar
Ryukyu Islands	CL	13.6	13.7	15.8	16.5	21.0	15.2	Iles Ryû-Kyû

(Continued) (A suivre)

WORLD CATCH AND LANDINGS : By countries arranged by continents (*continued*)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES DANS LE MONDE : Par pays classés par continents (*suite*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
CL - Catch and landings identical
Thousand metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
CL - Quantités pêchées et débarquées sont identiques
Milliers de tonnes métriques

Continent, country		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, pays
ASIA (concluded)								ASIE (fin)
Sarawak ll/	CL	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	Sarawak ll/
Saudi Arabia	CL	...	...	...	...	...	...	Arabie saoudite
Sikkim	CL	...	...	...	...	...	...	Sikkim
Singapore	CL	6.2	9.6	13.8	12.3	11.5	9.2	Singapour
Thailand	CL	213.0	217.9	234.5	196.3	204.7	220.9	Thaïlande
Trucial Oman	CL	...	...	...	...	...	...	Oman sous régime de traité
Turkey mm/	CL	111.5	139.5	116.7	101.3	96.7	...	Turquie mm/
U.A.R. (Syria)	CL	...	...	...	...	...	...	R.A.U. (Syrie)
Viet-Nam, North	CL	...	...	...	...	...	...	Viet-Nam du Nord
Viet-Nam, South	CL	120.0	130.0	135.0	143.0	153.5	...	Viet-Nam du Sud
Yemen	CL	...	...	...	...	...	...	Yémen
EUROPE	C	7 690.0	8 140.0	7 740.0	7 610.0	8 060.0	7 890.0	EUROPE
Albania	CL	...	...	...	...	...	...	Albanie
Andorra	CL	...	...	...	...	...	...	Andorre
Austria	CL	2.3	2.8	3.2	3.5	4.0	4.2	Autriche
Belgium	C	80.0	69.1	62.9	64.3	57.5	63.7	Belgique
	L	73.0	62.2	56.4	57.6	52.1	57.1	
Bulgaria	CL	6.8	...	...	...	...	...	Bulgarie
Channel Islands nn/	CL	...	...	...	...	...	0.5	Iles Anglo-Normandes nn/
Czechoslovakia	CL	6.4	...	...	...	...	...	Tchécoslovaquie
Denmark oo/	C	425.3	463.0	533.3	598.1	673.7	581.2	Danemark oo/
	L	417.9	455.8	525.8	593.8	667.8	574.5	
Faeroe Islands	C	105.6	116.3	105.6	106.7	87.2	109.4	Iles Féroé
	L	49.9	64.6	54.9	51.6	50.4	62.9	
Finland	CL	63.3	60.2	64.5	61.5	67.4	66.0	Finlande
France (incl. Algeria)pp/	C	522.7	537.9	514.5	519.7	578.3	596.3	France (y compris l'Algérie)pp/
	L	459.1	478.6	465.6	466.3	528.2	543.8	
Germany, Western	C	814.8	800.6	791.7	743.1	768.0	674.0	Allemagne occidentale
	L	766.8	704.4	696.6	652.1	680.7	595.8	
Germany, Eastern	CL	68.6	74.9	96.5	93.2	105.6	...	Allemagne orientale
Gibraltar	CL	...	...	...	...	...	...	Gibraltar
Greece	CL	60.0	65.0	75.0	80.0	82.0	...	Grèce
Holy See	CL	...	...	...	...	...	...	Saint-Siège
Hungary	CL	9.5	10.9	12.3	13.0	14.4	14.9	Hongrie
Iceland	C	480.3	517.3	502.7	580.4	640.8	592.8	Islande
	L	407.2	443.7	436.3	505.0	567.6	514.1	
Ireland	C	23.6	30.5	36.6	37.5	38.6	42.8	Irlande
	L	22.4	29.1	34.6	35.4	36.9	40.9	
Isle of Man	CL	...	...	...	...	...	...	Ile de Man
Italy qq/	CL	218.0	219.6	210.3	209.3	213.3	212.2	Italie qq/
Liechtenstein	CL	...	...	...	...	...	...	Liechtenstein
Luxembourg	CL	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	Luxembourg
Malta and Gozo	CL	0.8	0.8	1.0	1.1	1.1	1.2	Malte et Gozo
Monaco rr/	CL	...	...	...	...	...	...	Monaco rr/
Netherlands	C	319.5	298.1	300.8	313.8	319.6	314.7	Pays-Bas
	L	276.3	263.7	266.4	277.4	284.1	288.5	
Norway ss/	C	1 813.4	2 201.3	1 754.8	1 438.8	1 663.9	1 598.9	Norvège ss/
	L	1 646.9	1 986.3	1 573.9	1 238.9	1 365.6	1 331.6	
Poland	CL	126.9	139.3	138.8	145.1	162.2	183.9	Pologne
Portugal tt/	C	424.7	472.2	470.3	455.5	427.8	475.1	Portugal tt/
	L	286.9	321.1	332.3	335.0	319.9	350.5	

(Continued)

(A suivre)

WORLD CATCH AND LANDINGS : By countries arranged by continents (*continued*)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES DANS LE MONDE : Par pays classés par continents (*suite*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
CL - Catch and landings identical
Thousand metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
CL - Quantités pêchées et débarquées sont identiques
Milliers de tonnes métriques

Continent, country		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, pays
EUROPE (concluded)								EUROPE (fin)
Romania	CL	...	...	...	...	...	...	Roumanie
San Marino	CL	...	...	...	...	...	...	Saint-Marin
Spain (incl. Ceuta and Melilla) uu/	C	770.3	761.6	777.2	844.9	zz/842.8	zz/935.3	Espagne (y compris Ceuta et Melilla) uu/
	L	686.4	682.7	703.7	760.3	760.2	847.2	
Sweden vv/	C	219.5	197.4	222.1	238.0	268.0	254.3	Suède vv/
	L	210.0	186.9	210.4	227.8	258.6	245.5	
Switzerland	CL	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	2.5	Suisse
United Kingdom ww/	C	1 100.4	1 050.4	1 014.7	999.0	988.9	923.8	Royaume-Uni ww/
	L	1 004.5	974.8	915.1	907.6	900.7	846.5	
Yugoslavia	CL	22.6	28.4	30.7	31.4	29.4	30.9	Yougoslavie
OCEANIA	C	*100.0*	*100.0*	*110.0*	*110.0*	*120.0*	*130.0*	OCEANIE
American Samoa	CL	4.5	6.1	7.6	13.3	12.7	12.6	Samoa américain
Australia xx/	C	52.5	49.9	55.3	54.3	58.8	62.2	Australie xx/
	L	50.6	47.0	53.3	52.0	56.6	59.5	
British Solomon Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Salomon britanniques
Canton and Enderbury Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Canton et Enderbury
Christmas Island	CL	...	...	...	...	...	...	Ile Christmas
Cocos Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Cocos
Cook Islands	CL	0.8	0.7	...	...	...	...	Iles Cook
Fiji Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Fidji
French Polynesia	CL	1.8	2.2	1.9	1.8	2.2	2.6	Polynésie française
Gilbert and Ellice Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Gilbert et Ellice
Guam	CL	0.2	0.2	...	0.2	0.1	0.2	Guam
Midway Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Midway
Nauru	CL	...	...	...	...	...	...	Nauru
New Caledonia ll/	CL	0.7	0.4	0.1	0.2	0.2	0.1	Nouvelle-Calédonie ll/
New Guinea (Aust. Adm.) ll/	CL	0.7	0.7	0.5	0.4	0.3	0.4	Nouvelle-Guinée (Adm. aust.) ll/
New Hebrides	CL	...	...	...	...	...	...	Nouvelle-Hébrides
New Zealand yy/	CL	39.2	38.4	39.0	39.3	41.4	...	Nouvelle-Zélande yy/
Niue	CL	...	...	...	...	...	...	Niue
Norfolk Island	CL	...	...	...	...	...	...	Ile Norfolk
Pacific Islands (U.S. Adm.)	CL	ø	ø	0.3	0.3	0.4	0.6	Iles du Pacifique (Adm. E.-U.)
Papua ll/	CL	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	...	Papua ll/
Pitcairn	CL	...	...	...	...	...	...	Pitcairn
Tokelau Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Tokelaou
Tonga	CL	...	...	...	...	...	...	Tonga
Wake Island	CL	...	...	...	...	...	...	Ile Wake
Western Samoa	CL	...	...	...	...	...	...	Samoa occidental
UNION OF SOVIET SOCIALIST REPUBLICS aaa/	C	*2 500.0*	*2 620.0*	*2 530.0*	*2 620.0*	*2 760.0*	*3 050.0*	UNION DES REPUBLIQUES SOCIALISTES SOVIETIQUES aaa/
Russian S.F.S.R.	C	2 032.8	2 101.8	1 985.1	2 053.0	2 110.9	2 340.2	R.S.F.S. de Russie
Belorussian S.S.R.	C	4.7	4.8	5.5	5.2	5.5	5.0	R.S.S. de Biélorussie
Ukranian S.S.R.	C	97.2	100.4	115.2	122.2	156.2	153.6	R.S.S. d'Ukraine
Armenian S.S.R.	C	1.0	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	R.S.S. d'Arménie
Azerbaidzhan S.S.R.	C	33.9	42.8	40.6	40.1	40.1	48.8	R.S.S. d'Azerbaïdjan
Estonian S.S.R.	C	54.9	63.2	57.6	58.7	72.1	81.5	R.S.S. d'Estonie
Gruzin S.S.R.	C	3.2	5.3	5.8	5.4	6.7	6.7	R.S.S. de Géorgie

(Continued)

(A suivre)

WORLD CATCH AND LANDINGS : By countries arranged by continents (*continued*)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES DANS LE MONDE : Par pays classés par continents (*suite*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
CL - Catch and landings identical
Thousand metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
CL - Quantités pêchées et débarquées sont identiques
Milliers de tonnes métriques

Continent, country		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, pays
UNION OF SOVIET SOCIALIST REPUBLICS (concluded)								UNION DES REPUBLIQUES SOCIALISTES SOVIETIQUES (fin)
Kazakh S.S.R.	C	117.3	112.4	105.2	106.1	109.3	106.2	R.S.S. de Kazakstan
Kirgiz S.S.R.	C	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	R.S.S. de Kirghizie
Latvian S.S.R.	C	55.4	66.3	82.7	94.9	104.7	143.0	R.S.S. de Lettonie
Lithuanian S.S.R.	C	53.7	73.8	84.5	93.4	104.6	118.9	R.S.S. de Lituanie
Moldavian S.S.R.	C	1.5	2.1	1.6	1.5	1.6	1.5	R.S.S. de Moldavie
Tadjiik S.S.R.	C	—	—	—	—	0.1	0.2	R.S.S. de Tadjiik
Turkmen S.S.R.	C	16.5	17.0	19.1	13.2	17.1	20.1	R.S.S. de Turkménistan
Usbek S.S.R.	C	21.6	23.9	26.0	25.1	25.0	23.4	R.S.S. d'Uzbékistan

SOURCE: Tables B-1, B-2, and C-1 through C-15. See also table A-5 for a different arrangement of these country totals.

NOTE: In the computation of aggregates the data shown have been supplemented by FAO estimates where (...) indicate that no official figures are available for particular years or countries.

a/ Also included with France.
b/ Includes Cabinda.
c/ Formerly Cameroons, a Trust territory under French administration.
d/ Part of former French Equatorial Africa (Ubangi-Shari).
e/ Also included with Spain.
f/ Part of former French Equatorial Africa.
g/ Part of former French Equatorial Africa (Middle Congo).
h/ Part of former French West Africa.
i/ Refers to the islands of St. Paul and Amsterdam, the Kerguelen and Crozet Archipelagos and Adelie Coast, all former dependencies of Madagascar. Antarctic territories are also included.
j/ Marine fisheries only.
k/ FAO estimate.
l/ Former French dependency; also known as Malagasy Republic.
m/ Estimates based on export figures concerning the Mopti region only.
n/ Includes Rodrigues and other dependencies.
o/ 1955-59, excludes seaweeds.
p/ Eastern region, Lagos (Federal Capital), Northern region and Western region.
q/ Former British Somaliland and the former Trust territory of Somaliland under Italian administration.
r/ Includes Walvis Bay area which, although an integral part of the Province of the Cape of Good Hope (Union of South Africa), is administered as if it were part of South West Africa.
s/ Formerly known as Spanish Guinea.
t/ Alhucemas, Chafarinas and Peñon de Vélez de la Gomera.
u/ Rio de Oro and Saguia el Hamra.
v/ Formerly Togoland, a Trust territory under French Administration.
w/ Although a dependency of St. Helena, Tristan da Cunha is shown separately.
x/ Excludes (i) the former mandated Territory of South West Africa and (ii) the Walvis Bay area which, although and integral part of the Union's Province of the Cape of Good Hope, is administered as if it were part of South West Africa.
y/ See also United Arab Republic (Syria) listed under Asia.
z/ Marine fisheries only. All figures are estimated and are considered to be within 10% of the actual catch.

SOURCE: Les tableaux B-1, B-2 et C-1 à C-15. Voir également le tableau A-5 pour une ventilation différente des totaux pour ces pays.

NOTE: Dans le calcul des totaux généraux, on a introduit des estimations de la FAO lorsque les chiffres officiels manquaient, ce qui est indiqué dans la colonne par le signe (...).

a/ Compris également avec la France.
b/ Y compris Cabinda.
c/ Anciennement territoire sous tutelle du Cameroun sous administration française.
d/ Faisant partie de l'ex Afrique équatoriale française (Oubangui-Chari).
e/ Compris également avec l'Espagne.
f/ Faisant partie de l'ex Afrique équatoriale française.
g/ Faisant partie de l'ex Afrique équatoriale française (Moyen-Congo).
h/ Faisant partie de l'ex Afrique occidentale française.
i/ Se réfère aux îles Saint-Paul et Nouvelle-Amsterdam, archipels de Kerguélen et Crozet et Terre Adélie, auparavant dépendances de Madagascar. Compris également les terres antarctiques.
j/ Pêche maritime seulement.
k/ Estimation de la FAO.
l/ Ancienne possession française; également connue sous le nom de République malgache.
m/ Estimationes basées sur les chiffres d'exportation fournis par la région de Mopti seulement.
n/ Y compris l'île Rodrigues et les autres dépendences.
o/ 1955-59, non compris les algues.
p/ Région orientale, Lagos (Capitale fédérale), région septentrionale et région occidentale.
q/ Ancienne Somalie britannique et l'ancien territoire sous tutelle de la Somalie sous administration italienne.
r/ Comprend la région de Walvis Bay qui, bien que faisant partie de la province du Cap de Bonne Espérance (Union Sud-Africaine), est administrée comme si elle faisait partie du territoire du Sud-Ouest africain.
s/ Ancienne Guinée espagnole.
t/ Alhucemas, Chafarinas et Peñon de Velez de la Gomera.
u/ Rio de Oro et Saguiet-el-Hamra.
v/ Anciennement territoire sous tutelle du Togo sous administration française.
w/ Bien que ce territoire soit une dépendence de Ste-Hélène il est présenté séparément.
x/ Ne comprend pas (i) le Territoire du Sud-Ouest africain auparavant sous mandat et (ii) la zone de Walvis Bay qui, bien que faisant partie de la province du Cap de Bonne Espérance (Union Sud-Africaine), est administrée comme si elle faisait partie du Territoire du Sud-Ouest africain.
y/ Voir aussi Asie pour la République Arabe Unie (Syrie).
z/ Pêche maritime seulement. Tous les chiffres sont des estimations correspondant à 10% près à la vérité.

(Continued)

(A suivre)

WORLD CATCH AND LANDINGS : By countries arranged by continents (*concluded*)

aa/ Excludes tuna caught by foreign boats, landed in Costa Rica and shown by Costa Rica as exports.
bb/ Data do not include quantities landed by foreign fishing craft in Greenland ports, which in 1955 amounted to about 33,000 metric tons.
cc/ Figures for Mexico exclude "via la pesca", i.e., quantities caught by foreign fishermen (usually from the United States) under Mexican permits. These quantities are included in the United States landings statistics; Mexico includes them in its export statistics.
dd/ 1955-60, includes Hawaii.
ee/ Excludes Cayman Islands and Turks and Caicos Islands.
ff/ 1957, refers to the wholesale fish markets of Port-of-Spain and San Fernando.
gg/ 1955-58, includes small quantities of whales.
hh/ Includes Galapagos Islands. Excludes catch by foreign craft.
ii/ Includes Aden Colony, Perim and Aden Protectorate, but excludes Socotra and Kuria Muria.
jj/ National estimate.
kk/ Excludes molluscs used for duck feed: 876,000 metric tons in 1955, 1,068,000 in 1956, 1,239,000 in 1957, 1,277,300 in 1958, 1,148,200 in 1959, 1,221,308 in 1960.
ll/ Export data.
mm/ Includes both European and Asian Turkey.
nn/ Includes Jersey and Guernsey.
oo/ Excludes Faeroe Islands and Greenland.
pp/ Includes Monaco.
qq/ Includes river fish, subsistence catch and illegal catch.
rr/ Included with France.
ss/ Includes Svalbard.
tt/ Includes Azores and Madeira.
uu/ Includes the Balearic Islands and the Canary Islands.
vv/ Excludes fish caught in rivers and lakes (previously estimated at 14,000 metric tons annually) and sport fishing.
ww/ Includes England and Wales, Scotland and Northern Ireland.
xx/ Data refer to split years: 1 July - 30 June.
yy/ Excludes Cook Islands, Niue, Tokelau and Western Samoa.
zz/ Estimates.
aaa/ Rounded totals; for exact figures see table B-1.

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES DANS LE MONDE : Par pays classés par continents (*fin*)

aa/ Ne comprend pas le thon pêché par des bateaux étrangers, débarqué à Costa Rica et apparaissant dans les exportations de Costa Rica.
bb/ Les données ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux étrangers dans les ports groenlandais, qui en 1955 ont atteint à peu près 33.000 tonnes métriques.
cc/ Les chiffres pour le Mexique ne comprennent pas "via la pesca", c'est-à-dire les quantités pêchées par des pêcheurs étrangers (généralement des Etats-Unis) avec l'autorisation mexicaine. Ces quantités sont comprises dans les statistiques des Etats-Unis relatives aux quantités débarquées; le Mexique les comprend dans ses statistiques d'exportation.
dd/ 1955-60, y compris Hawaï.
ee/ Non compris les îles Cayman et les îles Turques et Caïques.
ff/ 1957, les données se réfèrent aux marchés de gros du poisson à Port-of-Spain et San Fernando.
gg/ 1955-58, y compris des petites quantités de baleines.
hh/ Y compris les îles Galapagos. Les quantités pêchées par les bateaux étrangers ne sont pas comprises.
ii/ Y compris la Colonie d'Aden, Périm et le Protectorat d'Aden; non compris Socotra et Kuria Muria.
jj/ Estimation nationale.
kk/ Non compris les mollusques utilisés pour l'alimentation des canards: 876.000 tonnes métriques en 1955, 1.068.000 en 1956, 1.239.000 en 1957, 1.277.300 en 1958, 1.148.200 en 1959, 1.221.308 en 1960.
ll/ Données d'exportation.
mm/ Comprend la Turquie d'Europe et la Turquie d'Asie.
nn/ Y compris Jersey et Guernsey.
oo/ Non compris les îles Féroé et le Groenland.
pp/ Y compris Monaco.
qq/ Y compris les poissons de rivière, la pêche familiale et la pêche illegale.
rr/ Compris avec la France.
ss/ Y compris le Svalbard.
tt/ Y compris les Açores et Madère.
uu/ Y compris les îles Baléares et les îles Canaries.
vv/ Ne comprend pas les poissons pêchés dans les rivières et dans les lacs (auparavant estimés à 14.000 tonnes métriques annuellement) et la pêche sportive.
ww/ Comprend l'Angleterre, le Pays de Galles, l'Ecosse et l'Irlande du Nord.
xx/ Les données se réfèrent à la periode: 1 juillet - 30 juin.
yy/ Ne sont pas comprises les îles Cook, Niue, Tokelaou et les Samoa occidentales.
zz/ Estimations.
aaa/ Totaux arrondis; voir dans le tableau B-1 les chiffres réelles.

WORLD CATCH AND LANDINGS : By countries arranged by regions

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES DANS LE MONDE : Par pays classés par régions

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
CL - Catch and landings identical
Thousand metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
CL - Quantités pêchées et débarquées sont identiques
Milliers de tonnes métriques

Continent, region, country		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, région, pays
WORLD GRAND TOTAL	C	28 310.0	29 830.0	30 810.0	32 130.0	35 600.0	37 730.0	TOTAL GENERAL MONDIAL
AFRICA	C	1 690.0	1 820.0	1 940.0	1 980.0	2 100.0	2 230.0	AFRIQUE
Northwestern	C	150.0	160.0	200.0	220.0	200.0	210.0	Nord occidentale
Algeria	CL	26.2	22.3	22.2	18.8	22.5	25.6	Algérie
Ceuta	CL	5.3	4.5	6.3	8.0	5.0	4.3	Ceuta
Ifni	CL	...	...	...	...	...	...	Ifni
Melilla	CL	7.4	8.4	9.0	9.0	8.4	8.4	Melilla
Morocco	CL	94.3	108.2	145.1	161.7	144.4	154.1	Maroc
Spanish possessions, n.e.s.	CL	...	...	...	...	...	...	Possessions espagnoles n.c.a.
Spanish Sahara	CL	4.5	3.9	4.0	2.2	5.9	5.2	Sahara espagnol
Tunisia	CL	10.8	11.9	14.0	15.2	...	...	Tunisie
Northeastern	C	100.0	110.0	110.0	140.0	150.0	140.0	Nord orientale
Ethiopia	CL	6.2	6.2	7.5	19.1	20.1	10.5	Ethiopie
French Somaliland	CL	0.8	0.5	0.6	0.8	0.6	0.9	Somalie française
Libya	CL	...	...	...	...	...	...	Libye
Somalia	CL	9.5	17.1	...	...	...	...	Somalie
Sudan	CL	13.6	13.5	9.9	19.2	...	...	Soudan
U.A.R. (Egypt)	CL	63.4	70.3	75.2	80.0	85.6	88.5	R.A.U. (Egypte)
Eastern, central	C	130.0	150.0	140.0	140.0	150.0	160.0	Est centrale
Kenya	CL	30.1	32.6	25.5	22.0	22.6	28.2	Kenya
Mauritius	CL	1.7	1.7	1.7	1.6	1.3	1.4	Ile Maurice
Ruanda-Urundi	CL	5.6	5.4	9.7	11.5	11.0	9.2	Ruanda-Urundi
Seychelles	CL	1.5	...	...	...	...	...	Seychelles
Tanganyika	CL	52.4	55.0	55.0	55.0	60.0	60.0	Tanganyika
Uganda	CL	34.9	45.7	51.3	52.8	55.6	61.4	Ouganda
Zanzibar and Pemba	CL	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	9.0	Zanzibar et Pemba
Southern	C	920.0	990.0	1 020.0	970.0	1 060.0	1 190.0	Sud
Angola	CL	290.4	420.5	395.5	278.2	267.4	252.0	Angola
Basutoland	CL	...	...	...	...	...	...	Basutoland
Bechuanaland	CL	...	...	...	...	...	...	Bechuanaland
Comoro Islands	CL	11.1	...	...	...	...	...	Comores
French Southern Territories	CL	...	...	...	...	...	...	Terres australes françaises
Madagascar	CL	2.6	2.6	3.0	3.0	3.0	3.0	Madagascar
Mozambique	CL	3.3	3.3	3.5	4.1	4.7	4.0	Mozambique
Réunion	C	1.5	1.8	1.7	0.9	1.6	1.6	Réunion
	L	0.7	0.9	0.8	0.4	0.7	0.7	
Rhodesia and Nyasaland	CL	8.8	9.9	20.3	24.8	19.4	13.6	Rhodésie et Nyassaland
St. Helena and Ascension	CL	...	0.1	...	...	...	...	Ste-Hélène et Ascension
South West Africa	C	239.8	243.0	240.5	236.9	283.6	319.4	Sud-Ouest africain
	L	239.4	242.3	239.8	236.5	283.1	319.0	
Swaziland	CL	...	...	...	...	...	...	Swaziland
Tristan da Cunha	CL	0.8	...	...	...	...	...	Tristan da Cunha
Union of South Africa	C	367.3	293.9	340.1	413.0	465.8	579.4	Union Sud-Africaine
	L	354.3	283.3	327.5	400.1	450.7	566.3	
Western, central	C	390.0	410.0	470.0	510.0	540.0	530.0	Ouest centrale
Cameroun	C	42.0	43.5	53.6	73.9	...	...	Cameroun
	L	41.5	42.9	53.0	73.0	...	...	
Cape Verde Islands	CL	1.6	1.3	1.3	1.7	1.5	...	Iles du Cap-Vert
Central African Republic	CL	...	...	...	...	...	...	République centrafricaine
Chad	CL	...	...	...	100.0	100.0	100.0	Tchad
Congo (ex Belgian)	CL	86.1	96.2	122.4	136.6	153.4	...	Congo (ex belge)
Congo (ex French)	CL	...	...	...	...	...	...	Congo (ex français)
Dahomey	CL	...	...	...	...	...	...	Dahomey

(Continued)

(A suivre)

WORLD CATCH AND LANDINGS : By countries arranged by regions (*continued*)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES DANS LE MONDE : Par pays classés par régions (*suite*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
CL - Catch and landings identical
Thousand metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
CL - Quantités pêchées et débarquées sont identiques
Milliers de tonnes métriques

Continent, region, country		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, région, pays
AFRICA (concluded)								AFRIQUE (fin)
Western, central (concluded)								Ouest centrale (fin)
Gabon	CL	...	...	...	...	...	...	Gabon
Gambia	CL	...	...	...	...	...	...	Gambie
Ghana	CL	25.3	26.3	28.4	30.9	36.0	31.7	Ghana
Guinea	CL	...	...	...	...	...	...	Guinée
Ivory Coast	CL	...	...	...	...	...	...	Côte-d'Ivoire
Liberia	CL	0.6	1.0	...	...	...	...	Libéria
Mali	CL	...	19.0	19.0	16.0	20.0	28.0	Mali
Mauritania	CL	4.0	5.3	5.2	5.6	4.3	5.1	Mauritanie
Niger	CL	...	...	...	...	...	3.4	Niger
Nigeria	CL	...	...	...	...	...	...	Nigéria
Portuguese Guinea	CL	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	Guinée portugaise
Sao Tomé and Principe	CL	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	...	St-Thomas et Prince
Senegal	CL	...	...	...	...	...	...	Sénégal
Sierra Leone	CL	...	...	...	30.0	40.0	45.0	Sierra Leone
Spanish Equatorial Region	CL	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.9	Région équatoriale espagnole
Togo	CL	3.5	3.6	4.0	3.4	...	...	Togo
Upper Volta	CL	...	...	...	...	...	...	Haute-Volta
AMERICA, NORTH	C	*3 950.0*	*4 330.0*	*3 980.0*	*3 990.0*	*4 270.0*	*4 050.0*	AMERIQUE DU NORD
Northern	C	3 790.0	4 130.0	3 800.0	3 760.0	3 990.0	3 770.0	Nord
Bermuda	CL	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	Iles Bermudes
Canada	C	965.0	1 105.5	997.1	1 007.6	1 054.4	928.6	Canada
	L	894.9	1 024.2	915.1	931.9	966.5	837.0	
Greenland	CL	25.8	27.4	31.5	33.5	34.6	35.2	Groenland
St. Pierre and Miquelon	CL	6.8	9.3	7.9	8.3	9.4	10.3	St-Pierre-et-Miquelon
United States	C	2 790.4	2 989.4	2 759.8	2 708.7	2 890.8	2 796.9	Etats-Unis
Central, mainland	C	120.0	150.0	130.0	180.0	210.0	210.0	Centrale, continent
British Honduras	CL	0.5	0.6	0.6	0.9	1.0	0.9	Honduras britannique
Costa Rica	CL	1.0	1.3	1.1	1.5	2.2	...	Costa Rica
El Salvador	CL	...	...	...	...	...	...	Salvador
Guatemala	CL	0.7	0.7	0.7	...	...	...	Guatemala
Honduras	CL	2.6	2.4	2.5	...	...	...	Honduras
Mexico	CL	105.8	144.8	117.5	164.0	190.6	...	Mexique
Nicaragua	CL	...	...	...	...	...	...	Nicaragua
Panama	CL	2.8	4.5	6.5	6.8	14.8	10.9	Panama
Panama Canal Zone	CL	...	...	...	...	...	...	Zone du Canal de Panama
Central, Caribbean Islands	C	40.0	50.0	50.0	50.0	70.0	70.0	Centrale, Iles Caraïbes
Bahama Islands	CL	1.7	1.6	1.5	1.5	1.7	1.6	Iles Bahamas
Cuba	CL	12.8	15.6	22.0	21.9	28.2	...	Cuba
Dominican Republic	CL	...	...	...	...	...	...	République Dominicaine
Guadeloupe	CL	1.9	1.7	2.7	3.0	3.1	3.2	Guadeloupe
Haiti	CL	...	...	...	...	...	...	Haïti
Martinique	CL	3.4	3.8	3.7	3.6	3.9	3.3	Martinique
Netherlands Antilles	CL	0.8	0.6	0.6	...	...	...	Antilles néerlandaises
Puerto Rico	CL	2.6	2.7	2.7	2.8	2.9	3.1	Porto-Rico
Virgin Islands (U.K.)	CL	0.2	0.2	...	...	...	...	Iles Vierges (R.-U.)
Virgin Islands (U.S.)	CL	...	0.3	0.6	0.4	0.5	0.1	Iles Vierges (E.-U.)

(Continued)

(A suivre)

WORLD CATCH AND LANDINGS : By countries arranged by regions (continued)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES DANS LE MONDE : Par pays classés par régions (suite)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
CL - Catch and landings identical
Thousand metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
CL - Quantités pêchées et débarquées sont identiques
Milliers de tonnes métriques

Continent, region, country		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, région, pays
AMERICA, NORTH (concluded)								AMERIQUE DU NORD (fin)
Central, Caribbean Islands (concluded)								Centrale, Iles Caraïbes (fin)
West Indies Federation								Fédération des Indes Occidentales
Barbados	CL	2.8	3.2	4.1	4.5	4.4	...	Barbade
Cayman Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Cayman
Jamaica	CL	6.0	6.5	7.1	7.8	8.3	8.5	Jamaïque
Leeward Islands								Iles Leeward
Antigua	CL	0.3	0.4	0.6	0.8	0.7	0.6	Antigua
Montserrat	CL	...	...	...	...	...	...	Montserrat
St. Kitts-Nevis-Anguilla	CL	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.8	St-Christophe-Nevis-Anguilla
Trinidad and Tobago	CL	3.9	3.6	2.9	4.2	7.2	7.2	Trinité et Tobago
Turks and Caicos Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Turques et Caïques
Windward Islands								Iles Windward
Dominica	CL	0.6	0.4	0.4	0.4	0.5	...	Dominique
Grenada	CL	0.4	0.5	0.5	0.6	0.8	...	Grenade
St. Lucia	CL	2.0	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	Ste-Lucie
St. Vincent	CL	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	...	St-Vincent
AMERICA, SOUTH	C	*810.0*	*890.0*	*1 150.0*	*1 600.0*	*2 910.0*	*4 320.0*	AMERIQUE DU SUD
Northern	C	100.0	90.0	120.0	110.0	110.0	110.0	Nord
British Guiana	CL	3.6	3.6	3.2	3.6	2.6	...	Guyane britannique
Colombia	CL	18.0	21.2	30.1	25.0	21.1	29.7	Colombie
French Guiana	CL	2.0	2.4	0.4	0.4	0.5	0.4	Guyane française
Surinam	CL	2.5	3.3	2.7	1.9	1.8	1.9	Surinam
Venezuela	CL	69.6	61.3	83.7	78.3	83.3	...	Venezuela
Eastern	C	270.0	290.0	310.0	300.0	340.0	360.0	Orientale
Argentina	CL	79.0	75.4	81.6	80.6	88.6	100.9	Argentine
Bolivia	CL	...	...	...	...	...	...	Bolivie
Brazil	CL	190.3	208.0	216.2	212.2	243.8	...	Brésil
Falkland Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Falkland
Paraguay	CL	...	...	...	...	...	...	Paraguay
Uruguay	CL	4.9	5.4	6.9	6.4	...	...	Uruguay
Western	C	440.0	510.0	720.0	1 190.0	2 460.0	3 850.0	Occidentale
Chile	CL	214.3	188.3	213.1	225.8	272.8	339.7	Chili
Ecuador	CL	15.0	21.8	26.4	31.1	35.9	43.2	Equateur
Peru	CL	213.3	297.3	483.1	930.2	2 152.4	3 531.4	Pérou
ASIA	C	*11 570.0*	*11 930.0*	*13 960.0*	*14 220.0*	*15 380.0*	*16 060.0*	ASIE
Eastern, mainland	C	3 150.0	3 350.0	3 900.0	4 830.0	5 780.0	5 730.0	Orientale, continent
China (mainland)	CL	2 518.0	2 640.0	3 120.0	4 060.0	5 020.0	...	Chine (continentale)
Hong Kong	C	57.5	57.2	67.2	69.5	67.0	62.3	Hong-kong
	L	54.2	53.9	63.8	66.7	63.7	60.5	

(Continued)

(A suivre)

WORLD CATCH AND LANDINGS : By countries arranged by regions (*continued*)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES DANS LE MONDE : Par pays classés par régions (*suite*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
CL - Catch and landings identical
Thousand metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
CL - Quantités pêchées et débarquées sont identiques
Milliers de tonnes métriques

Continent, region, country		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, région, pays
ASIA (concluded								ASIE (fin)
Eastern, mainland (concluded)								Orientale, continent (fin)
Korea, North	CL	312.0	...	291.5	...	...	...	Corée du Nord
Korea, South	CL	262.2	346.0	408.1	395.1	382.1	342.5	Corée du Sud
Macau	CL	5.5	6.6	8.0	6.0	6.6	...	Macao
Mongolian People's Republic	CL	...	...	...	...	...	...	République populaire mongole
Eastern, islands	C	5 110.0	4 970.0	5 620.0	5 750.0	6 150.0	6 470.0	Orientale, îles
Bonin Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Bonin
China (Taiwan)	CL	180.3	193.2	208.0	229.7	246.3	259.1	Chine (Taïwan)
Japan	CL	4 912.8	4 762.6	5 399.0	5 505.0	5 884.6	6 192.5	Japon
Ryukyu Islands	CL	13.6	13.7	15.8	16.5	21.0	15.2	Iles Ryû-Kyû
Southeastern	C	1 810.0	1 900.0	1 930.0	1 900.0	1 950.0	2 010.0	Sud orientale
Brunei	CL	0.7	1.3	1.0	1.8	2.6	2.7	Brunéi
Burma	CL	...	100.0	100.0	...	...	...	Birmanie
Cambodia	CL	150.0	150.0	...	...	...	...	Cambodge
Federation of Malaya	CL	136.8	138.5	138.3	139.5	145.9	167.1	Fédération de Malaisie
Indonesia	CL	669.8	713.9	727.4	685.0	700.0	753.7	Indonésie
Laos	CL	...	...	...	...	...	...	Laos
Netherlands New Guinea	CL	3.6	3.2	4.0	4.0	4.0	4.0	Nouvelle-Guinée néerlandaise
North Borneo	CL	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	Bornéo du Nord
Philippines	CL	385.2	416.0	407.5	447.3	457.5	476.5	Philippines
Portuguese Timor	CL	...	...	...	...	...	...	Timor portugais
Sarawak	CL	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	Sarawak
Singapore	CL	6.2	9.6	13.8	12.3	11.5	9.2	Singapour
Thailand	CL	213.0	217.9	234.5	196.3	204.7	220.9	Thaïlande
Viet-Nam, North	CL	...	...	...	...	...	...	Viet-Nam du Nord
Viet-Nam, South	CL	120.0	130.0	135.0	143.0	153.5	...	Viet-Nam du Sud
Southern, central	C	1 200.0	1 390.0	1 610.0	1 450.0	1 220.0	1 570.0	Sud centrale
Bhutan	CL	...	...	...	...	...	...	Bhoutan
Ceylon	CL	31.3	40.3	38.5	40.7	48.3	51.1	Ceylan
India	CL	839.0	1 012.3	1 233.0	1 064.4	822.8	1 159.9	Inde
Maldive Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Maldives
Nepal	CL	...	...	...	...	...	...	Népal
Pakistan	CL	270.9	277.0	282.8	283.7	290.1	304.5	Pakistan
Portuguese India	CL	...	...	...	0.2	0.4	1.4	Inde portugaise
Sikkim	CL	...	...	...	...	...	...	Sikkim
Southwestern	C	300.0	320.0	300.0	290.0	280.0	280.0	Sud occidentale
Aden	CL	34.8	21.8	22.6	21.5	24.4	22.3	Aden
Afghanistan	CL	...	...	...	...	...	...	Afghanistan
Bahrain	CL	...	...	...	...	...	...	Bahreïn
Cyprus	CL	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	Chypre
Iran	CL	25.0	25.0	...	...	...	...	Iran
Iraq	CL	5.4	8.5	...	...	...	...	Irak
Israel	CL	10.7	10.3	11.6	12.6	13.2	13.8	Israël
Jordan	CL	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Jordanie
Kuwait	CL	...	...	...	...	...	...	Koweït
Lebanon	CL	...	...	...	...	...	...	Liban
Muscat and Oman	CL	...	...	...	...	...	...	Mascate et Oman
Qatar	CL	...	...	...	...	...	...	Katar
Saudi Arabia	CL	...	...	...	...	...	...	Arabie saoudite
Trucial Oman	CL	...	...	...	...	...	...	Oman sous régime de traité
Turkey	CL	111.5	139.5	116.7	101.3	96.7	...	Turquie
U.A.R. (Syria)	CL	...	...	...	...	...	...	R.A.U. (Syrie)
Yemen	CL	...	...	...	...	...	...	Yémen

(Continued)

(A suivre)

WORLD CATCH AND LANDINGS : By countries arranged by regions (*continued*)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES DANS LE MONDE : Par pays classés par régions (*suite*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
CL - Catch and landings identical
Thousand metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
CL - Quantités pêchées et débarquées sont identiques
Milliers de tonnes métriques

Continent, region, country		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, région, pays
EUROPE	C	7 690.0	8 140.0	7 740.0	7 610.0	8 060.0	7 890.0	EUROPE
Northern	C	3 110.0	3 560.0	3 180.0	3 020.0	3 400.0	3 200.0	Nord
Denmark	C	425.3	463.0	533.3	598.1	673.7	581.2	Danemark
	L	417.9	455.8	525.8	593.8	667.8	574.5	
Faeroe Islands	C	105.6	116.3	105.6	106.7	87.2	109.4	Iles Féroé
	L	49.9	64.6	54.9	51.6	50.4	62.9	
Finland	CL	63.3	60.2	64.5	61.5	67.4	66.0	Finlande
Iceland	C	480.3	517.3	502.7	580.4	640.8	592.8	Islande
	L	407.2	443.7	436.3	505.0	567.6	514.1	
Norway	C	1 813.4	2 201.3	1 754.8	1 438.8	1 663.9	1 598.9	Norvège
	L	1 646.9	1 986.3	1 573.9	1 238.9	1 365.6	1 331.6	
Sweden	C	219.5	197.4	222.1	238.0	268.0	254.3	Suède
	L	210.0	186.9	210.4	227.8	258.6	245.5	
Western, islands	C	1 120.0	1 080.0	1 050.0	1 040.0	1 030.0	970.0	Occidentale, îles
Channel Islands	CL	...	...	...	...	...	0.5	Iles Anglo-Normandes
Ireland	C	23.6	30.5	36.6	37.5	38.6	42.8	Irlande
	L	22.4	29.1	34.6	35.4	36.9	40.9	
Isle of Man	L	...	...	...	...	...	...	Ile de Man
United Kingdom	C	1 100.4	1 050.4	1 014.7	999.0	988.9	923.8	Royaume-Uni
	L	1 004.5	974.8	915.1	907.6	900.7	846.5	
Western, mainland	C	900.0	880.0	860.0	880.0	930.0	950.0	Occidentale, continent
Belgium	C	80.0	69.1	62.9	64.3	57.5	63.7	Belgique
	L	73.0	62.2	56.4	57.6	52.1	57.1	
France (excl. Algeria)	C	496.5	515.6	492.3	500.9	555.8	570.7	France (non compris l'Algérie)
	L	432.9	456.3	443.4	447.5	505.7	518.2	
Luxembourg	CL	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	Luxembourg
Monaco	CL	...	...	...	...	...	...	Monaco
Netherlands	C	319.5	298.1	300.8	313.8	319.6	314.7	Pays-Bas
	L	276.3	263.7	266.4	277.4	284.1	288.5	
Western, central	C	820.0	810.0	800.0	750.0	780.0	680.0	Ouest centrale
Austria	CL	2.3	2.8	3.2	3.5	4.0	4.2	Autriche
Germany, Western	C	814.8	800.6	791.7	743.1	768.0	674.0	Allemagne occidentale
	L	766.8	704.4	696.6	652.1	680.7	595.8	
Liechtenstein	CL	...	...	...	...	...	...	Liechtenstein
Switzerland	CL	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	2.5	Suisse
Eastern, central	C	210.0	230.0	250.0	270.0	290.0	320.0	Est centrale
Czechoslovakia	CL	6.4	...	...	...	...	...	Tchécoslovaquie
Germany, Eastern	CL	68.6	74.9	96.5	93.2	105.6	...	Allemagne orientale
Hungary	CL	9.5	10.9	12.3	13.0	14.4	14.9	Hongrie
Poland	CL	126.9	139.3	138.8	145.1	162.2	183.9	Pologne

(Continued)

(A suivre)

WORLD CATCH AND LANDINGS : By countries arranged by regions (*continued*)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES DANS LE MONDE : Par pays classés par régions (*suite*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
CL - Catch and landings identical
Thousand metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
CL - Quantités pêchées et débarquées sont identiques
Milliers de tonnes métriques

Continent, region, country		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, région, pays
EUROPE (concluded)								EUROPE (fin)
Southeastern	C	130.0	140.0	160.0	160.0	160.0	160.0	Sud orientale
Albania	CL	...	...	...	...	...	...	Albanie
Bulgaria	CL	6.8	...	...	...	...	...	Bulgarie
Greece	CL	60.0	65.0	75.0	80.0	82.0	...	Grèce
Romania	CL	...	...	...	...	...	...	Roumanie
Yugoslavia	CL	22.6	28.4	30.7	31.4	29.4	30.9	Yougoslavie
Southern	C	1 400.0	1 440.0	1 440.0	1 490.0	1 470.0	1 610.0	Sud
Andorra	CL	...	...	...	...	...	...	Andorre
Gibraltar	CL	...	...	...	...	...	...	Gibraltar
Holy See	CL	...	...	...	...	...	...	Saint-Siège
Italy	CL	218.0	219.6	210.3	209.3	213.3	212.2	Italie
Malta and Gozo	CL	0.8	0.8	1.0	1.1	1.1	1.2	Malte et Gozo
Portugal	C	424.7	472.2	470.3	455.5	427.8	475.1	Portugal
	L	286.9	321.1	332.3	335.0	319.9	350.5	
San Marino	CL	...	...	...	...	...	...	Saint-Marin
Spain (excl. Ceuta and Melilla)	C	757.6	748.7	761.9	827.9	829.4	922.6	Espagne (non compris Ceuta et Melilla)
	L	673.7	669.8	688.4	743.3	746.8	834.5	
OCEANIA	C	*100.0*	*100.0*	*110.0*	*110.0*	*120.0*	*130.0*	OCEANIE
American Samoa	CL	4.5	6.1	7.6	13.3	12.7	12.6	Samoa américain
Australia	C	52.5	49.9	55.3	54.3	58.8	62.2	Australie
	L	50.6	47.0	53.3	52.0	56.6	59.5	
British Solomon Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Salomon britanniques
Canton and Enderbury Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Canton et Enderbury
Christmas Island	CL	...	...	...	...	...	...	Ile Christmas
Cocos Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Cocos
Cook Islands	CL	0.8	0.7	...	...	...	...	Iles Cook
Fiji Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Fidji
French Polynesia	CL	1.8	2.2	1.9	1.8	2.2	2.6	Polynésie française
Gilbert and Ellice Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Gilbert et Ellice
Guam	CL	0.2	0.2	...	0.2	0.1	0.2	Guam
Midway Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Midway
Nauru	CL	...	...	...	...	...	...	Nauru
New Caledonia	CL	0.7	0.4	0.1	0.2	0.2	0.1	Nouvelle-Calédonie
New Guinea (Aust. Adm.)	CL	0.7	0.7	0.5	0.4	0.3	0.4	Nouvelle-Guinée (Adm. aust.)
New Hebrides	CL	...	...	...	...	...	...	Nouvelles-Hébrides
New Zealand	CL	39.2	38.4	39.0	39.3	41.4	...	Nouvelle-Zélande
Niue	CL	...	...	...	...	...	...	Niue
Norfolk Island	CL	...	...	...	...	...	...	Ile Norfolk
Pacific Islands (U.S. Adm.)	CL	ø	ø	0.3	0.3	0.4	0.6	Iles du Pacifique (Adm. E.-U.)
Papua	CL	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	...	Papua
Pitcairn	CL	...	...	...	...	...	...	Pitcairn
Tokelau Islands	CL	...	...	...	...	...	...	Iles Tokelau
Tonga	CL	...	...	...	...	...	...	Tonga
Wake Island	CL	...	...	...	...	...	...	Ile Wake
Western Samoa	CL	...	...	...	...	...	...	Samoa occidental

(Continued)

(A suivre)

WORLD CATCH AND LANDINGS : By countries arranged by regions (*concluded*)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES DANS LE MONDE : Par pays classés par régions (*fin*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
CL - Catch and landings identical
Thousand metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
CL - Quantités pêchées et débarquées sont identiques
Milliers de tonnes métriques

Continent, region, country		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, région, pays
UNION OF SOVIET SOCIALIST REPUBLICS	C	*2 500.0*	*2 620.0*	*2 530.0*	*2 620.0*	*2 760.0*	*3 050.0*	UNION DES REPUBLIQUES SOCIALISTES SOVIETIQUES
Russian S.F.S.R.	C	2 032.8	2 101.8	1 985.1	2 053.0	2 110.9	2 340.2	R.S.F.S. de Russie
Belorussian S.S.R.	C	4.7	4.8	5.5	5.2	5.5	5.0	R.S.S. de Biélorussie
Ukranian S.S.R.	C	97.2	100.4	115.2	122.2	156.2	153.6	R.S.S. d'Ukraine
Armenian S.S.R.	C	1.0	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	R.S.S. d'Arménie
Azerbaidzhan S.S.R.	C	33.9	42.8	40.6	40.1	40.1	48.8	R.S.S. d'Azerbaïdjan
Estonian S.S.R.	C	54.9	63.2	57.6	58.7	72.1	81.5	R.S.S. d'Estonie
Gruzin S.S.R.	C	3.2	5.3	5.8	5.4	6.7	6.7	R.S.S. de Géorgie
Kazakh S.S.R.	C	117.3	112.4	105.2	106.1	109.3	106.2	R.S.S. de Kazakstan
Kirgiz S.S.R.	C	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	R.S.S. de Kirghizie
Latvian S.S.R.	C	55.4	66.3	82.7	94.9	104.7	143.0	R.S.S. de Lettonie
Lithuanian S.S.R.	C	53.7	73.8	84.5	93.4	104.6	118.9	R.S.S. de Lituanie
Moldavian S.S.R.	C	1.5	2.1	1.6	1.5	1.6	1.5	R.S.S. de Moldavie
Tadjiik S.S.R.	C	—	—	—	—	0.1	0.2	R.S.S. de Tadjiik
Turkmen S.S.R.	C	16.5	17.0	19.1	13.2	17.1	20.1	R.S.S. de Turkménistan
Usbek S.S.R.	C	21.6	23.9	26.0	25.1	25.0	23.4	R.S.S. d'Uzbékistan

SOURCE: Tables B-1, B-2, and C-1 through C-15. See table A-4 for a different arrangement of these country totals. The footnotes to that table should also be consulted.

NOTE: In the computation of aggregates the data shown have been supplemented by FAO estimates where (...) indicate that no official figures are available for particular years or countries.

SOURCE: Les tableaux B-1, B-2 et C-1 à C-15. Voir le tableau A-4 pour une ventilation différente des totaux pour ces pays. Les notes figurant dans ce tableau doivent également être consultées.

NOTE: Dans le calcul des totaux généraux, on a introduit des estimations de la FAO lorsque les chiffres officiels manquaient, ce qui est indiqué dans la colonne par le signe (...).

CATCH AND LANDINGS : Quantities by continents and by groups of species

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES : Quantités par continents et par groupes d'espèces

C – Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L – Landings (landed weight)
Million metric tons

C – Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L – Quantités débarquées (poids débarqué)
Millions de tonnes métriques

Continent, group of species		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, groupe d'espèces
Part 1: By continents and by groups of species								*1ère partie: Par continents et par groupes d'espèces*
WORLD	C	28.31	29.83	30.81	32.13	35.60	37.73	MONDE
	L	27.42	28.88	29.89	31.21	34.60	36.74	
Freshwater fishes	C	3.03	3.12	3.54	3.87	4.35	4.37	Poissons d'eau douce
	L	3.03	3.12	3.54	3.87	4.35	4.37	
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0.72	0.73	0.71	0.71	0.62	0.59	Saumons, truites, éperlans, etc.
	L	0.71	0.73	0.71	0.71	0.62	0.58	
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.60	0.66	0.66	0.77	0.86	1.20	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.58	0.64	0.64	0.75	0.84	1.17	
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	4.69	4.93	4.50	4.37	4.51	4.80	Morues, merlus, églefins, etc.
	L	3.96	4.17	3.78	3.65	3.83	4.10	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	6.46	7.07	7.28	7.43	9.04	10.22	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	6.41	7.02	7.23	7.38	8.99	10.19	
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	C	1.54	1.71	1.84	1.92	1.94	2.05	Thons, bonites, maquereaux, etc.
	L	1.53	1.70	1.82	1.91	1.92	2.04	
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	C	2.94	3.08	3.28	3.55	3.71	3.66	Mulets, chinchards, bars, etc.
	L	2.93	3.06	3.25	3.52	3.68	3.63	
Sharks, rays, etc.	C	0.29	0.31	0.33	0.31	0.41	0.41	Squales, raies, etc.
	L	0.27	0.28	0.31	0.30	0.30	0.32	
Unsorted and unidentified fishes	C	4.83	4.96	5.21	5.83	6.56	6.62	Poissons non triés et non identifiés
	L	4.83	4.96	5.21	5.83	6.56	6.62	
Crustaceans	C	0.81	0.85	0.84	0.79	0.82	0.86	Crustacés
	L	0.80	0.85	0.84	0.79	0.81	0.86	
Molluscs	C	1.93	1.91	2.06	2.04	2.26	2.36	Mollusques
	L	1.92	1.89	2.04	2.02	2.23	2.33	
Aquatic animals, n.e.s. and plants	C	0.47	0.50	0.56	0.54	0.52	0.59	Animaux aquatiques n.c.a. et plantes aquatiques
	L	0.45	0.46	0.52	0.48	0.47	0.53	
Africa	C	1.69	1.82	1.94	1.98	2.10	2.23	Afrique
	L	1.67	1.80	1.91	1.96	2.07	2.21	
Freshwater fishes	C	0.39	0.42	0.47	0.51	0.53	0.53	Poissons d'eau douce
	L	0.39	0.42	0.47	0.51	0.53	0.53	
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Saumons, truites, éperlans, etc.
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Flets, flétans, soles, etc.
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10	0.11	Morues, merlus, églefins, etc.
	L	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.09	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	0.45	0.57	0.72	0.67	0.73	0.84	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	0.45	0.57	0.72	0.67	0.73	0.84	
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	C	0.09	0.10	0.08	0.11	0.11	0.09	Thons, bonites, maquereaux, etc.
	L	0.08	0.10	0.07	0.11	0.10	0.09	
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	C	0.22	0.25	0.22	0.20	0.20	0.23	Mulets, chinchards, bars, etc.
	L	0.22	0.25	0.22	0.20	0.20	0.23	
Sharks, rays, etc.	C	ø	ø	ø	0.01	ø	ø	Squales, raies, etc.
	L	ø	ø	ø	0.01	ø	ø	
Unsorted and unidentified fishes	C	0.44	0.38	0.34	0.37	0.41	0.41	Poissons non triés et non identifiés
	L	0.44	0.38	0.34	0.37	0.41	0.41	
Crustaceans	C	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	Crustacés
	L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
Molluscs	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Mollusques
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
Aquatic animals, n.e.s. and plants	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Animaux aquatiques n.c.a. et plantes aquatiques
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	

(Continued)

(A suivre)

CATCH AND LANDINGS : Quantities by continents and by groups of species (*continued*)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES : Quantités par continents et par groupes d'espèces (*suite*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
Million metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
Millions de tonnes métriques

Continent, group of species		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, groupe d'espèces
America, North	C	3.95	4.33	3.98	3.99	4.27	4.05	Amérique du Nord
	L	3.89	4.25	3.90	3.91	4.19	3.96	
Freshwater fishes	C	0.12	0.12	0.11	0.11	0.13	0.12	Poissons d'eau douce
	L	0.12	0.12	0.11	0.11	0.13	0.12	
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0.23	0.24	0.21	0.26	0.17	0.17	Saumons, truites, éperlans, etc.
	L	0.23	0.24	0.21	0.26	0.17	0.17	
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.13	0.14	0.14	0.15	0.15	0.17	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.13	0.13	0.14	0.14	0.15	0.16	
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	0.67	0.74	0.72	0.63	0.69	0.66	Morues, merlus, églefins, etc.
	L	0.61	0.68	0.66	0.58	0.63	0.60	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	1.29	1.49	1.23	1.28	1.51	1.29	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	1.29	1.49	1.23	1.28	1.51	1.29	
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	C	0.17	0.22	0.20	0.20	0.18	0.18	Thons, bonites, maquereaux, etc.
	L	0.17	0.22	0.19	0.19	0.18	0.18	
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	C	0.25	0.29	0.29	0.29	0.29	0.30	Mulets, chinchards, bars, etc.
	L	0.25	0.29	0.29	0.29	0.29	0.30	
Sharks, rays, etc.	C	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	Squales, raies, etc.
	L	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	
Unsorted and unidentified fishes	C	0.07	0.06	0.06	0.08	0.09	0.10	Poissons non triés et non identifiés
	L	0.07	0.06	0.06	0.08	0.09	0.10	
Crustaceans	C	0.26	0.26	0.27	0.27	0.30	0.33	Crustacés
	L	0.26	0.26	0.27	0.27	0.30	0.33	
Molluscs	C	0.74	0.74	0.72	0.68	0.71	0.68	Mollusques
	L	0.74	0.73	0.71	0.67	0.69	0.66	
Aquatic animals, n.e.s. and plants	C	0.01	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	Animaux aquatiques n.c.a. et plantes aquatiques
	L	0.01	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	
America, South	C	0.81	0.89	1.15	1.60	2.91	4.32	Amérique du Sud
	L	0.81	0.89	1.15	1.60	2.91	4.32	
Freshwater fishes	C	0.09	0.11	0.13	0.11	0.10	0.12	Poissons d'eau douce
	L	0.09	0.11	0.13	0.11	0.10	0.12	
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Saumons, truites, éperlans, etc.
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Flets, flétans, soles, etc.
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	0.12	0.10	0.11	0.10	0.11	0.12	Morues, merlus, églefins, etc.
	L	0.12	0.10	0.11	0.10	0.11	0.12	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	0.18	0.22	0.45	0.90	2.15	3.52	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	0.18	0.22	0.45	0.90	2.15	3.52	
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	C	0.14	0.14	0.13	0.14	0.18	0.19	Thons, bonites, maquereaux, etc.
	L	0.14	0.14	0.13	0.14	0.18	0.19	
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	C	0.14	0.17	0.18	0.19	0.20	0.21	Mulets, chinchards, bars, etc.
	L	0.14	0.17	0.18	0.19	0.20	0.21	
Sharks, rays, etc.	C	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	Squales, raies, etc.
	L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	
Unsorted and unidentified fishes	C	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.04	Poissons non triés et non identifiés
	L	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.04	
Crustaceans	C	0.03	0.03	0.04	0.05	0.04	0.05	Crustacés
	L	0.03	0.03	0.04	0.05	0.04	0.05	
Molluscs	C	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	Mollusques
	L	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	
Aquatic animals, n.e.s. and plants	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Animaux aquatiques n.c.a. et plantes aquatiques
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	

(Continued)

(A suivre)

CATCH AND LANDINGS : Quantities by continents and by groups of species (*continued*)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES : Quantités par continents et par groupes d'espèces (*suite*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
Million metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
Millions de tonnes métriques

Continent, group of species		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, groupe d'espèces
Asia	C	11.57	11.93	13.36	14.22	15.38	16.06	Asie
	L	11.57	11.93	13.36	14.22	15.38	16.06	
Freshwater fishes	C	1.73	1.84	2.22	2.54	2.97	3.02	Poissons d'eau douce
	L	1.73	1.84	2.22	2.54	2.97	3.02	
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0.20	0.18	0.21	0.22	0.21	0.18	Saumons, truites, éperlans, etc.
	L	0.20	0.18	0.21	0.22	0.21	0.18	
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.14	0.18	0.17	0.22	0.29	0.55	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.14	0.18	0.17	0.22	0.29	0.55	
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	0.30	0.31	0.39	0.39	0.47	0.47	Morues, merlus, églefins, etc.
	L	0.30	0.31	0.39	0.39	0.47	0.47	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	1.11	1.06	1.30	1.18	1.06	1.15	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	1.11	1.06	1.30	1.18	1.06	1.15	
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	C	0.91	1.02	1.15	1.20	1.21	1.30	Thons, bonites, maquereaux, etc.
	L	0.91	1.02	1.15	1.20	1.21	1.30	
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	C	1.64	1.63	1.74	1.85	1.93	1.93	Mulets, chinchards, bars, etc.
	L	1.64	1.63	1.74	1.85	1.93	1.93	
Sharks, rays, etc.	C	0.16	0.16	0.17	0.15	0.15	0.17	Squales, raies, etc.
	L	0.16	0.16	0.17	0.15	0.15	0.17	
Unsorted and unidentified fishes	C	3.76	3.90	4.15	4.71	5.22	5.32	Poissons non triés et non identifiés
	L	3.76	3.90	4.15	4.71	5.22	5.32	
Crustaceans	C	0.29	0.35	0.33	0.28	0.27	0.27	Crustacés
	L	0.29	0.35	0.33	0.28	0.27	0.27	
Molluscs	C	0.92	0.89	1.05	1.05	1.19	1.24	Mollusques
	L	0.92	0.89	1.05	1.05	1.19	1.24	
Aquatic animals, n.e.s. and plants	C	0.41	0.41	0.48	0.43	0.41	0.46	Animaux aquatiques n.c.a. et plantes aquatiques
	L	0.41	0.41	0.48	0.43	0.41	0.46	
Europe	C	7.69	8.14	7.74	7.61	8.06	7.89	Europe
	L	6.90	7.29	6.93	6.79	7.17	7.02	
Freshwater fishes	C	0.13	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	Poissons d'eau douce
	L	0.13	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0.06	0.08	0.09	0.11	0.10	0.12	Saumons, truites, éperlans, etc.
	L	0.05	0.08	0.09	0.11	0.10	0.11	
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.20	0.19	0.20	0.20	0.22	0.24	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.18	0.18	0.18	0.19	0.20	0.22	
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	2.82	2.96	2.77	2.79	2.72	2.77	Morues, merlus, églefins, etc.
	L	2.17	2.28	2.13	2.14	2.12	2.15	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	2.75	2.95	2.60	2.31	2.53	2.34	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	2.70	2.90	2.55	2.26	2.48	2.31	
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	C	0.21	0.21	0.26	0.24	0.24	0.26	Thons, bonites, maquereaux, etc.
	L	0.21	0.20	0.26	0.24	0.23	0.25	
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	C	0.55	0.57	0.59	0.69	0.71	0.66	Mulets, chinchards, bars, etc.
	L	0.54	0.55	0.56	0.66	0.68	0.64	
Sharks, rays, etc.	C	0.10	0.12	0.12	0.11	0.21	0.19	Squales, raies, etc.
	L	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	
Unsorted and unidentified fishes	C	0.47	0.51	0.55	0.57	0.69	0.59	Poissons non triés et non identifiés
	L	0.47	0.51	0.55	0.57	0.69	0.59	
Crustaceans	C	0.15	0.13	0.13	0.12	0.14	0.13	Crustacés
	L	0.14	0.13	0.13	0.12	0.13	0.13	
Molluscs	C	0.21	0.22	0.23	0.25	0.29	0.37	Mollusques
	L	0.20	0.21	0.22	0.24	0.28	0.36	
Aquatic animals, n.e.s. and plants	C	0.04	0.06	0.06	0.08	0.06	0.07	Animaux aquatiques n.c.a. et plantes aquatiques
	L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	

(Continued)

(A suivre)

CATCH AND LANDINGS : Quantities by continents and by groups of species (*continued*)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES : Quantités par continents et par groupes d'espèces (*suite*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
Million metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
Millions de tonnes métriques

Continent, group of species		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Continent, groupe d'espèces
Oceania	C	0.10	0.10	0.11	0.11	0.12	0.13	Océanie
	L	0.10	0.10	0.11	0.11	0.12	0.12	
Freshwater fishes	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Poissons d'eau douce
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Saumons, truites, éperlans, etc.
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Flets, flétans, soles, etc.
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Morues, merlus, églefins, etc.
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	C	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	Thons, bonites, maquereaux, etc.
	L	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	C	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.05	Mulets, chinchards, bars, etc.
	L	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	
Sharks, rays, etc.	C	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	Squales, raies, etc.
	L	ø	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
Unsorted and unidentified fishes	C	ø	ø	ø	ø	0.01	0.01	Poissons non triés et non identifiés
	L	ø	ø	ø	ø	0.01	0.01	
Crustaceans	C	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	Crustacés
	L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
Molluscs	C	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	Mollusques
	L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
Aquatic animals, n.e.s. and plants	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Animaux aquatiques n.c.a. et plantes aquatiques
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
U.S.S.R.	C	2.50	2.62	2.53	2.62	2.76	3.05	U.R.S.S.
	L	2.50	2.62	2.53	2.62	2.76	3.05	
Freshwater fishes	C	0.57	0.49	0.47	0.46	0.47	0.43	Poissons d'eau douce
	L	0.57	0.49	0.47	0.46	0.47	0.43	
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0.23	0.23	0.20	0.12	0.14	0.12	Saumons, truites, éperlans, etc.
	L	0.23	0.23	0.20	0.12	0.14	0.12	
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.13	0.15	0.15	0.20	0.20	0.24	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.13	0.15	0.15	0.20	0.20	0.24	
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	0.70	0.74	0.42	0.37	0.42	0.67	Morues, merlus, églefins, etc.
	L	0.70	0.74	0.42	0.37	0.42	0.67	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	0.68	0.78	0.98	1.09	1.06	1.08	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	0.68	0.78	0.98	1.09	1.06	1.08	
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	C	0.01	0.01	0.01	0.01	ø	0.01	Thons, bonites, maquereaux, etc.
	L	0.01	0.01	0.01	0.01	ø	0.01	
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	C	0.10	0.13	0.21	0.29	0.34	0.28	Mulets, chinchards, bars, etc.
	L	0.10	0.13	0.21	0.29	0.34	0.28	
Sharks, rays, etc.	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Squales, raies, etc.
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
Unsorted and unidentified fishes	C	0.03	0.04	0.05	0.04	0.08	0.15	Poissons non triés et non identifiés
	L	0.03	0.04	0.05	0.04	0.08	0.15	
Crustaceans	C	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	Crustacés
	L	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	
Molluscs	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Mollusques
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
Aquatic animals, n.e.s. and plants	C	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	Animaux aquatiques n.c.a. et plantes aquatiques
	L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	

(Continued)

(A suivre)

CATCH AND LANDINGS : Quantities by continents and by groups of species (*continued*)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES : Quantités par continents et par groupes d'espèces (*suite*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
Million metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
Millions de tonnes métriques

Group of species, continent		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Groupe d'espèces, continent
Part 2: By groups of species and by continents								*2ème partie: Par groupes d'espèces et par continents*
ALL GROUPS OF SPECIES	C	28.31	29.83	30.81	32.13	35.60	37.73	TOUS LES GROUPES D'ESPECES
	L	27.42	28.88	29.89	31.21	34.60	36.74	
Africa	C	1.69	1.82	1.94	1.98	2.10	2.23	Afrique
	L	1.67	1.80	1.91	1.96	2.07	2.21	
America, North	C	3.95	4.33	3.98	3.99	4.27	4.05	Amérique du Nord
	L	3.89	4.25	3.90	3.91	4.19	3.96	
America, South	C	0.81	0.89	1.15	1.60	2.91	4.32	Amérique du Sud
	L	0.81	0.89	1.15	1.60	2.91	4.32	
Asia	C	11.57	11.93	13.36	14.22	15.38	16.06	Asie
	L	11.57	11.93	13.36	14.22	15.38	16.06	
Europe	C	7.69	8.14	7.74	7.61	8.06	7.89	Europe
	L	6.90	7.29	6.93	6.79	7.17	7.02	
Oceania	C	0.10	0.10	0.11	0.11	0.12	0.13	Océanie
	L	0.10	0.10	0.11	0.11	0.12	0.12	
U.S.S.R.	C	2.50	2.62	2.53	2.62	2.76	3.05	U.R.S.S.
	L	2.50	2.62	2.53	2.62	2.76	3.05	
Freshwater fishes	C	3.03	3.12	3.54	3.87	4.35	4.37	Poissons d'eau douce
	L	3.03	3.12	3.54	3.87	4.35	4.37	
Africa	C	0.39	0.42	0.47	0.51	0.53	0.53	Afrique
	L	0.39	0.42	0.47	0.51	0.53	0.53	
America, North	C	0.12	0.12	0.11	0.11	0.13	0.12	Amérique du Nord
	L	0.12	0.12	0.11	0.11	0.13	0.12	
America, South	C	0.09	0.11	0.13	0.11	0.10	0.12	Amérique du Sud
	L	0.09	0.11	0.13	0.11	0.10	0.12	
Asia	C	1.73	1.84	2.22	2.54	2.97	3.02	Asie
	L	1.73	1.84	2.22	2.54	2.97	3.02	
Europe	C	0.13	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	Europe
	L	0.13	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	
Oceania	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Océanie
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
U.S.S.R.	C	0.57	0.49	0.47	0.46	0.47	0.43	U.R.S.S.
	L	0.57	0.49	0.47	0.46	0.47	0.43	
Salmons, trouts, smelts, etc.	C	0.72	0.73	0.71	0.71	0.62	0.59	Saumons, truites, éperlans, etc.
	L	0.71	0.73	0.71	0.71	0.62	0.58	
Africa	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Afrique
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
America, North	C	0.23	0.24	0.21	0.26	0.17	0.17	Amérique du Nord
	L	0.23	0.24	0.21	0.26	0.17	0.17	
America, South	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Amérique du Sud
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
Asia	C	0.20	0.18	0.21	0.22	0.21	0.18	Asie
	L	0.20	0.18	0.21	0.22	0.21	0.18	
Europe	C	0.06	0.08	0.09	0.11	0.10	0.12	Europe
	L	0.05	0.08	0.09	0.11	0.10	0.11	
Oceania	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Océanie
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
U.S.S.R.	C	0.23	0.23	0.20	0.12	0.14	0.12	U.R.S.S.
	L	0.23	0.23	0.20	0.12	0.14	0.12	

(Continued)

(A suivre)

CATCH AND LANDINGS : Quantities by continents and by groups of species (*continued*)

QUANTITÉS PÊCHÉES ET DÉBARQUÉES : Quantités par continents et par groupes d'espèces (*suite*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
Million metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
Millions de tonnes métriques

Group of species, continent		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Groupe d'espèces, continent
Flounders, halibuts, soles, etc.	C	0.60	0.66	0.66	0.77	0.86	1.20	Flets, flétans, soles, etc.
	L	0.58	0.64	0.64	0.75	0.84	1.17	
Africa	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Afrique
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
America, North	C	0.13	0.14	0.14	0.15	0.15	0.17	Amérique du Nord
	L	0.13	0.13	0.14	0.14	0.15	0.16	
America, South	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Amérique du Sud
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
Asia	C	0.14	0.18	0.17	0.22	0.29	0.55	Asie
	L	0.14	0.18	0.17	0.22	0.29	0.55	
Europe	C	0.20	0.19	0.20	0.20	0.22	0.24	Europe
	L	0.18	0.18	0.18	0.19	0.20	0.22	
Oceania	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Océanie
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
U.S.S.R.	C	0.13	0.15	0.15	0.20	0.20	0.24	U.R.S.S.
	L	0.13	0.15	0.15	0.20	0.20	0.24	
Cods, hakes, haddocks, etc.	C	4.69	4.93	4.50	4.37	4.51	4.80	Morues, merlus, églefins, etc.
	L	3.96	4.17	3.78	3.65	3.83	4.10	
Africa	C	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10	0.11	Afrique
	L	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.09	
America, North	C	0.67	0.74	0.72	0.63	0.69	0.66	Amérique du Nord
	L	0.61	0.68	0.66	0.58	0.63	0.60	
America, South	C	0.12	0.10	0.11	0.10	0.11	0.12	Amérique du Sud
	L	0.12	0.10	0.11	0.10	0.11	0.12	
Asia	C	0.30	0.31	0.39	0.39	0.47	0.47	Asie
	L	0.30	0.31	0.39	0.39	0.47	0.47	
Europe	C	2.82	2.96	2.77	2.79	2.72	2.77	Europe
	L	2.17	2.28	2.13	2.14	2.12	2.15	
Oceania	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Océanie
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
U.S.S.R.	C	0.70	0.74	0.42	0.37	0.42	0.67	U.R.S.S.
	L	0.70	0.74	0.42	0.37	0.42	0.67	
Herrings, sardines, anchovies, etc.	C	6.46	7.07	7.28	7.43	9.04	10.22	Harengs, sardines, anchois, etc.
	L	6.41	7.02	7.23	7.38	8.99	10.19	
Africa	C	0.45	0.57	0.72	0.67	0.73	0.84	Afrique
	L	0.45	0.57	0.72	0.67	0.73	0.84	
America, North	C	1.29	1.49	1.23	1.28	1.51	1.29	Amérique du Nord
	L	1.29	1.49	1.23	1.28	1.51	1.29	
America, South	C	0.18	0.22	0.45	0.90	2.15	3.52	Amérique du Sud
	L	0.18	0.22	0.45	0.90	2.15	3.52	
Asia	C	1.11	1.06	1.30	1.18	1.06	1.15	Asie
	L	1.11	1.06	1.30	1.18	1.06	1.15	
Europe	C	2.75	2.95	2.60	2.31	2.53	2.34	Europe
	L	2.70	2.90	2.55	2.26	2.48	2.31	
Oceania	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Océanie
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
U.S.S.R.	C	0.68	0.78	0.98	1.09	1.06	1.08	U.R.S.S.
	L	0.68	0.78	0.98	1.09	1.06	1.08	

(Continued)

(A suivre)

CATCH AND LANDINGS : Quantities by continents and by groups of species (*continued*)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUÉES : Quantités par continents et par groupes d'espèces (*suite*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
Million metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
Millions de tonnes métriques

Group of species, continent		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Groupe d'espèces, continent
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	C	1.54	1.71	1.84	1.92	1.94	2.05	Thons, bonites, maquereaux, etc.
	L	1.53	1.70	1.82	1.91	1.92	2.04	
Africa	C	0.09	0.10	0.08	0.11	0.11	0.09	Afrique
	L	0.08	0.10	0.07	0.11	0.10	0.09	
America, North	C	0.17	0.22	0.20	0.20	0.18	0.18	Amérique du Nord
	L	0.17	0.22	0.19	0.19	0.18	0.18	
America, South	C	0.14	0.14	0.13	0.14	0.18	0.19	Amérique du Sud
	L	0.14	0.14	0.13	0.14	0.18	0.19	
Asia	C	0.91	1.02	1.15	1.20	1.21	1.30	Asie
	L	0.91	1.02	1.15	1.20	1.21	1.30	
Europe	C	0.21	0.21	0.26	0.24	0.24	0.26	Europe
	L	0.21	0.20	0.26	0.24	0.23	0.25	
Oceania	C	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	Océanie
	L	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	
U.S.S.R.	C	0.01	0.01	0.01	0.01	ø	0.01	U.R.S.S.
	L	0.01	0.01	0.01	0.01	ø	0.01	
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	C	2.94	3.08	3.28	3.55	3.71	3.66	Mulets, chinchards, bars, etc.
	L	2.93	3.06	3.25	3.52	3.68	3.63	
Africa	C	0.22	0.25	0.22	0.20	0.20	0.23	Afrique
	L	0.22	0.25	0.22	0.20	0.20	0.23	
America, North	C	0.25	0.29	0.29	0.29	0.29	0.30	Amérique du Nord
	L	0.25	0.29	0.29	0.29	0.29	0.30	
America, South	C	0.14	0.17	0.18	0.19	0.20	0.21	Amérique du Sud
	L	0.14	0.17	0.18	0.19	0.20	0.21	
Asia	C	1.64	1.63	1.74	1.85	1.93	1.93	Asie
	L	1.64	1.63	1.74	1.85	1.93	1.93	
Europe	C	0.55	0.57	0.59	0.69	0.71	0.66	Europe
	L	0.54	0.55	0.56	0.66	0.68	0.64	
Oceania	C	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.05	Océanie
	L	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	
U.S.S.R.	C	0.10	0.13	0.21	0.29	0.34	0.28	U.R.S.S.
	L	0.10	0.13	0.21	0.29	0.34	0.28	
Sharks, rays, etc.	C	0.29	0.31	0.33	0.31	0.41	0.41	Squales, raies, etc.
	L	0.27	0.28	0.31	0.30	0.30	0.32	
Africa	C	ø	ø	ø	0.01	ø	ø	Afrique
	L	ø	ø	ø	0.01	ø	ø	
America, North	C	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	Amérique du Nord
	L	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	
America, South	C	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	Amérique du Sud
	L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	
Asia	C	0.16	0.16	0.17	0.15	0.15	0.17	Asie
	L	0.16	0.16	0.17	0.15	0.15	0.17	
Europe	C	0.10	0.12	0.12	0.11	0.21	0.19	Europe
	L	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	
Oceania	C	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	Océanie
	L	ø	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
U.S.S.R.	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	U.R.S.S.
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	

(Continued)

(A suivre)

CATCH AND LANDINGS : Quantities by continents and by groups of species (*continued*)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES : Quantités par continents et par groupes d'espèces (*suite*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
Million metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
Millions de tonnes métriques

Group of species, continent		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Groupe d'espèces, continent
Unsorted and unidentified fishes	C	4.83	4.96	5.21	5.83	6.56	6.62	Poissons non triés et non identifiés
	L	4.83	4.96	5.21	5.83	6.56	6.62	
Africa	C	0.44	0.38	0.34	0.37	0.41	0.41	Afrique
	L	0.44	0.38	0.34	0.37	0.41	0.41	
America, North	C	0.07	0.06	0.06	0.08	0.09	0.10	Amérique du Nord
	L	0.07	0.06	0.06	0.08	0.09	0.10	
America, South	C	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.04	Amérique du Sud
	L	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.04	
Asia	C	3.76	3.90	4.15	4.71	5.22	5.32	Asie
	L	3.76	3.90	4.15	4.71	5.22	5.32	
Europe	C	0.47	0.51	0.55	0.57	0.69	0.59	Europe
	L	0.47	0.51	0.55	0.57	0.69	0.59	
Oceania	C	ø	ø	ø	ø	0.01	0.01	Océanie
	L	ø	ø	ø	ø	0.01	0.01	
U.S.S.R.	C	0.03	0.04	0.05	0.04	0.08	0.15	U.R.S.S.
	L	0.03	0.04	0.05	0.04	0.08	0.15	
Crustaceans	C	0.81	0.85	0.84	0.79	0.82	0.86	Crustacés
	L	0.80	0.85	0.84	0.79	0.81	0.86	
Africa	C	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	Afrique
	L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
America, North	C	0.26	0.26	0.27	0.27	0.30	0.33	Amérique du Nord
	L	0.26	0.26	0.27	0.27	0.30	0.33	
America, South	C	0.03	0.03	0.04	0.05	0.04	0.05	Amérique du Sud
	L	0.03	0.03	0.04	0.05	0.04	0.05	
Asia	C	0.29	0.35	0.33	0.28	0.27	0.27	Asie
	L	0.29	0.35	0.33	0.28	0.27	0.27	
Europe	C	0.15	0.13	0.13	0.12	0.14	0.13	Europe
	L	0.14	0.13	0.13	0.12	0.13	0.13	
Oceania	C	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	Océanie
	L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
U.S.S.R.	C	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	U.R.S.S.
	L	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	
Molluscs	C	1.93	1.91	2.06	2.04	2.26	2.36	Mollusques
	L	1.92	1.89	2.04	2.02	2.23	2.33	
Africa	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Afrique
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
America, North	C	0.74	0.74	0.72	0.68	0.71	0.68	Amérique du Nord
	L	0.74	0.73	0.71	0.67	0.69	0.66	
America, South	C	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	Amérique du Sud
	L	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	
Asia	C	0.92	0.89	1.05	1.05	1.19	1.24	Asie
	L	0.92	0.89	1.05	1.05	1.19	1.24	
Europe	C	0.21	0.22	0.23	0.25	0.29	0.37	Europe
	L	0.20	0.21	0.22	0.24	0.28	0.36	
Oceania	C	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	Océanie
	L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
U.S.S.R.	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	U.R.S.S.
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	

(Continued)

(A suivre)

CATCH AND LANDINGS : Quantities by continents and by groups of species (*concluded*)

QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES : Quantités par continents et par groupes d'espèces (*fin*)

C - Catch (live weight, i.e., whole fresh weight)
L - Landings (landed weight)
Million metric tons

C - Quantités pêchées (poids vif: poids brut du poisson frais)
L - Quantités débarquées (poids débarqué)
Millions de tonnes métriques

Group of species, continent		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Groupe d'espèces, continent
Aquatic animals, n.e.s.	C	0.07	0.07	0.06	0.07	0.06	0.07	Animaux aquatiques n.c.a.
	L	0.07	0.07	0.06	0.07	0.06	0.07	
Africa	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Afrique
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
America, North	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Amérique du Nord
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
America, South	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Amérique du Sud
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
Asia	C	0.05	0.05	0.04	0.06	0.05	0.05	Asie
	L	0.05	0.05	0.04	0.06	0.05	0.05	
Europe	C	0.01	0.01	0.01	ø	ø	ø	Europe
	L	0.01	0.01	0.01	ø	ø	ø	
Oceania	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Océanie
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
U.S.S.R.	C	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	U.R.S.S.
	L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	
Aquatic plants	C	0.40	0.43	0.50	0.47	0.46	0.52	Plantes aquatiques
	L	0.38	0.39	0.46	0.41	0.41	0.46	
Africa	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Afrique
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
America, North	C	0.01	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	Amerique du Nord
	L	0.01	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	
America, South	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Amerique du Sud
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
Asia	C	0.36	0.36	0.44	0.37	0.36	0.41	Asie
	L	0.36	0.36	0.44	0.37	0.36	0.41	
Europe	C	0.03	0.05	0.05	0.08	0.06	0.07	Europe
	L	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	
Oceania	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Océanie
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	
U.S.S.R.	C	ø	ø	ø	ø	ø	ø	U.R.S.S.
	L	ø	ø	ø	ø	ø	ø	

SOURCE: Tables A-4, (A-5), B-1, B-2, and C-1 through C-15. The footnotes to those tables should also be consulted.

NOTE: In the computation of aggregates the data shown have been supplemented by FAO estimates where (...) indicate that no official figures are available for particular years or countries.

SOURCE: Les tableaux A-4, (A-5), B-1, B-2 et C-1 à C-15. Les notes qui se réfèrent à ces tableaux doivent également être consultées.

NOTE: Dans le calcul des totaux généraux, on a introduit des estimations de la FAO lorsque les chiffres officiels manquaient, ce qui est indiqué dans la colonne par le signe (...).

A-7

WORLD CATCH: By countries arranged in order of average catch

Live weight

Category, country	1955-59 average		1947	1948	1949	1950	1951	1952
	%	Thousand metric tons						
WORLD TOTAL	100.0	31 336.0	17 940.0	19 090.0	19 410.0	20 230.0	22 750.0	24 520.0
A. Average catch: 1 000 000 tons and more	57.5	18 027.0						
1 Japan	16.9	5 292.8	2 205.7	2 431.4	3 642.0	3 086.0	3 666.4	4 819.6
2 China (mainland)	11.1	3 471.6	...	...	490.0	910.0	1 336.5	1 729.0
3 United States	9.0	2 827.8	2 283.2	2 409.9	2 503.5	2 589.6	2 364.9	2 390.6
4 U.S.S.R.	8.3	2 603.8	1 472.0	1 485.0	1 827.0	1 627.0	1 977.0	1 888.0
5 Norway	5.6	1 774.4	1 196.1	1 504.0	1 297.3	1 467.7	1 838.5	1 815.1
6 United Kingdom	3.3	1 030.7	1 172.2	1 206.1	1 158.5	988.6	1 085.9	1 105.0
7 Canada	3.3	1 025.9	987.6	1 052.9	1 000.3	1 047.7	1 012.6	939.6
B. Average catch: 500 000 tons and more but less than 1 000 000 tons	20.6	6 438.4						
8 India	3.2	994.3	...	...	...	816.9	750.9	744.0
9 Peru	2.6	815.3	30.8	47.7	45.3	73.5	127.1	136.6
10 Spain (incl. Ceuta and Melilla)	2.6	799.3	595.8	547.2	583.6	609.4	613.6	612.2
11 Germany, Western	2.5	783.6	...	408.7	500.6	551.5	678.9	662.7
12 Indonesia	2.2	699.2	...	...	420.0	244.5	508.8	572.6
13 Denmark and Faeroe Islands	2.1	643.0	302.7	318.2	357.6	348.7	385.6	411.0
14 Union of South Africa and South West Africa	2.0	624.8	118.8	185.9	223.2	279.5	470.1	643.3
15 Iceland	1.7	544.3	483.6	478.1	407.7	373.3	417.8	401.6
16 France (incl. Algeria)	1.7	534.6	475.9	467.5	473.9	454.1	528.4	488.4
C. Average catch: 100 000 tons and more but less than 500 000 tons	16.1	5 038.1						
17 Portugal	1.4	450.1	281.5	292.1	281.1	307.4	307.3	[illegible]
18 Philippines	1.3	422.7	251.4	195.1	238.0	225.6	299.1	317.6
19 Korea, South	1.1	358.7	302.0	285.2	300.0	219.3	276.9	278.2
20 Angola	1.1	330.4	51.3	113.2	130.7	135.7	176.5	153.8
21 Netherlands	1.0	310.4	295.1	294.1	264.1	257.6	293.5	314.2
22 Korea, North	1.0	300.7	...	...	275.0	...	...	...
23 Pakistan	0.9	280.9	...	...	...	...	239.0	243.0
24 Sweden	0.7	229.8	164.8	193.9	182.4	186.7	182.7	204.0
25 Chile	0.7	222.9	60.8	64.6	76.8	87.7	94.1	119.0
26 Brazil	0.7	216.5	139.7	144.8	152.6	153.1	158.3	174.6
27 Italy	0.7	214.1	159.9	156.6	177.7	184.4	185.0	211.7
28 Thailand	0.7	213.3	151.0	161.0	154.0	178.0	187.0	191.5
29 China (Taiwan)	0.7	211.5	62.6	83.5	80.4	84.2	104.2	121.6
30 Cambodia	0.5	150.0	...	...	...	...	...	...
31 Mexico	0.5	144.5	54.3	...	68.0	74.3	75.0	58.1
32 Poland	0.5	142.5	39.5	47.1	73.5	80.5	87.5	92.0
33 Federation of Malaya	0.4	139.8	119.6	139.0	162.0	147.9	143.6	135.8
34 Viet-Nam, South	0.4	136.6	...	...	...	...	...	...
35 Morocco	0.4	130.7	63.6	68.6	103.7	134.1	102.3	134.7
36 Congo (ex Belgian)	0.4	118.9	13.6	17.5	25.0	42.5	37.3	48.6
37 Turkey	0.4	119.1	...	...	...	...	110.0	100.2
38 Burma	0.3	100.0	...	...	...	...	...	...
39 Muscat and Oman	0.3	100.0	...	...	...	...	...	...
D. Average catch: 50 000 tons and more but less than 100 000 tons	2.2	694.9						
40 Germany, Eastern	0.3	87.8	13.6	...	20.2	29.6	44.3	55.0
41 Argentina	0.3	81.0	65.1	71.2	65.3	57.6	77.6	78.7
42 Venezuela	0.2	75.2	76.2	92.3	75.4	78.4	75.0	62.5
43 U.A.R. (Egypt)	0.2	74.9	46.7	42.8	55.0	43.9	49.6	53.8
44 Greece	0.2	72.4	22.0	33.6	35.0	52.0	43.0	42.8

(Continued)

QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE: Par pays classés selon l'importance moyenne de leur pêche

Poids vif

1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Catégorie, pays
..... Milliers de tonnes métriques								
25 240.0	27 010.0	28 310.0	29 830.0	30 810.0	32 130.0	35 600.0	37 730.0	TOTAL MONDIAL
								A. Moyenne des quantités pêchées: 1 000 000 de tonnes et plus
4 521.6	4 544.6	4 912.8	4 762.6	5 399.0	5 505.0	5 884.6	6 192.5	1 Japon
1 900.0	2 294.0	2 518.0	2 640.0	3 120.0	4 060.0	5 020.0	...	2 Chine (continentale)
2 666.2	2 780.6	2 790.4	2 989.4	2 759.8	2 708.7	2 890.8	2 796.9	3 Etats-Unis
1 983.0	2 258.0	2 495.0	2 616.0	2 531.0	2 621.0	2 756.0	3 051.0	4 U.R.S.S.
1 557.1	2 068.2	1 813.4	2 201.3	1 754.8	1 438.8	1 663.9	1 598.9	5 Norvège
1 122.0	1 070.2	1 100.4	1 050.4	1 014.7	999.0	988.9	923.8	6 Royaume-Uni
924.2	1 027.4	965.0	1 105.5	997.1	1 007.6	1 054.4	928.6	7 Canada
								B. Moyenne des quantités pêchées: de 500 000 tonnes à moins de 1 000 000
819.0	828.5	839.0	1 012.3	1 233.0	1 064.4	822.8	1 159.9	8 Inde
147.8	176.1	213.3	297.3	483.1	930.2	2 152.4	3 531.4	9 Pérou
635.1	665.5	770.3	761.6	777.2	844.9	842.8	935.3	10 Espagne (y compris Ceuta et Melilla)
764.9	703.9	814.8	800.6	791.7	743.1	768.0	674.0	11 Allemagne occidentale
616.9	628.5	669.8	713.9	727.4	685.0	700.0	753.7	12 Indonésie
638.8	623.1	607.1	536.9	580.6	649.9	749.4	898.8	13 Union sud-africaine et Sud-Ouest africain
424.7	455.4	480.3	517.3	502.7	580.4	640.8	592.8	14 Islande
431.6	448.8	530.9	579.3	638.9	704.8	760.9	690.6	15 Danemark et Iles Féroé
520.3	500.2	522.7	537.9	514.5	519.7	578.3	596.3	16 France (y compris l'Algérie)
								C. Moyenne des quantités pêchées: de 100 000 tonnes à moins de 500 000
425.2	438.7	424.7	472.2	470.3	455.5	427.8	475.1	17 Portugal
311.9	364.6	385.2	416.0	407.5	447.3	457.5	476.5	18 Philippines
260.9	255.0	262.2	346.0	408.1	395.1	382.1	342.5	19 Corée du Sud
220.4	261.2	290.4	420.5	395.5	278.2	267.4	252.0	20 Angola
343.3	339.2	319.5	298.1	300.8	313.8	319.6	314.7	21 Pays-Bas
122.0	235.0	312.0	...	291.5	...	...	...	22 Corée du Nord
249.0	259.7	270.9	277.0	282.8	283.7	290.1	304.5	23 Pakistan
199.7	201.1	219.5	197.4	222.1	238.0	268.0	254.3	24 Suède
107.2	143.5	214.3	188.3	213.1	225.8	272.8	339.7	25 Chili
160.7	172.0	190.3	208.0	216.2	212.2	243.8	...	26 Brésil
208.4	217.6	218.0	219.6	210.3	209.3	213.3	212.2	27 Italie
205.0	229.8	213.0	217.9	234.5	196.3	204.7	220.9	28 Thaïlande
130.4	152.2	180.3	193.2	208.0	229.7	246.3	259.1	29 Chine (Taïwan)
...	150.0	150.0	150.0	...	...	...	...	30 Cambodge
...	91.1	105.8	144.8	117.5	164.0	190.6	...	31 Mexique
107.4	117.9	126.9	139.3	138.8	145.1	162.2	183.9	32 Pologne
147.0	137.3	136.8	138.5	138.3	139.5	145.9	167.1	33 Fédération de Malaisie
...	...	120.0	130.0	135.0	143.0	153.5	...	34 Viet-Nam du Sud
138.8	103.5	94.3	108.2	145.1	161.7	144.4	154.1	35 Maroc
70.2	78.9	86.1	96.2	122.4	136.6	153.4	...	36 Congo (ex belge)
102.5	119.4	111.5	139.5	116.7	101.3	96.7	...	37 Turquie
...	...	...	100.0	100.0	...	...	...	38 Birmanie
...	...	...	...	...	...	...	...	39 Mascate et Oman
								D. Moyenne des quantités pêchées: de 500 000 tonnes à moins de 100 000
62.3	62.8	68.6	74.9	96.5	93.2	105.6	...	40 Allemagne orientale
77.2	78.2	79.0	75.4	81.6	80.6	88.6	100.9	41 Argentine
63.3	51.8	69.6	61.3	83.7	78.3	83.3	...	42 Venezuela
52.1	56.7	63.4	70.3	75.2	80.0	85.6	88.5	43 R.A.U. (Egypte)
46.0	52.5	60.0	65.0	75.0	80.0	82.0	...	44 Grèce

(A suivre)

A-7

WORLD CATCH: By countries arranged in order of average catch
(*concluded*)

Live weight

Category, country	1955-59 average		1947	1948	1949	1950	1951	1952
	..%..	..... Thousand metric tons						
D. Average catch: 50 000 tons and more but less than 100 000 tons (concluded)								
45 Belgium	0.2	*66.8*	81.3	71.1	68.3	58.5	56.7	70.6
46 Hong Kong	0.2	*63.7*	...	34.3	40.1	37.8	35.7	41.0
47 Finland	0.2	*63.4*	46.0	46.1	65.7	65.8	65.7	57.5
48 Tanganyika	0.2	*55.5*	21.5	22.0	22.0	27.5	28.0	30.0
49 Australia	0.2	*54.2*	38.1	38.9	35.4	33.1	37.8	45.8
E. Average catch: less than 50 000 tons	1.4	*446.1*						
Uganda	0.2	*48.1*	9.0	11.0	12.0	15.0	20.0	23.0
New Zealand	0.1	*42.2*	33.8	35.7	37.0	35.3	35.0	36.1
Ceylon	0.1	*39.8*	...	24.0	36.0	43.0	37.0	25.7
Ireland	0.1	*33.4*	21.5	25.8	18.1	17.2	17.0	18.9
Greenland	0.1	*30.6*	19.9	21.0	20.0	25.7	22.5	24.7
Yugoslavia	0.1	*28.5*	11.1	21.2	27.0	26.2	25.3	23.7
Kenya	0.1	*26.6*	...	...	...	...	...	...
Ecuador	0.1	*26.0*	...	3.4	...	...	...	8.6
Aden	0.1	*25.0*	...	20.0	...	55.0	50.0	29.3
Colombia	0.1	*23.1*	10.0	15.0	16.0	16.0	16.0	16.0
Cuba	0.1	*20.1*	9.2	8.3	9.5	9.8	10.0	...
Ryukyu Islands	0.1	*16.1*	...	7.7	11.0	14.0	...	9.0
Sudan	ø	*14.0*	11.1	11.4	12.0	11.5	12.4	12.4
Tunisia	ø	*13.0*	9.9	12.2	11.4	11.7	15.3	13.1
Ethiopia	ø	*11.8*	...	...	...	...	...	...
Israel	ø	*11.7*	2.1	2.5	4.2	5.4	6.7	7.5
Singapore	ø	*10.7*	2.2	2.3	2.4	3.5	4.2	5.6
Ruanda-Urundi	ø	*8.6*	2.2	2.3	2.1	1.7	2.2	4.1
St. Pierre and Miquelon	ø	*8.3*	...	2.2	...	...	...	...
Uruguay	ø	*5.9*	3.5	3.5	3.8	3.5	3.5	3.5
Mauritius	ø	*1.6*	1.9	1.6	1.9	2.0	2.0	2.1
Malta and Gozo	ø	*1.0*	1.3	1.5	1.4	1.0	0.8	1.2
F. Average catch: less than 50 000 tons	2.2	*691.5*						
120 countries not specified a/	2.2	*691.5*	...	...	...	...	...	...

SOURCE: FAO Yearbook of Fishery Statistics, Vols. IV-VII, IX, XI, and table A-4 of this Volume. The footnotes of table A-4 should also be consulted.

NOTE: In the computation of aggregates the data shown have been supplemented by FAO estimates where (...) indicate that no official figures are available for particular years or countries.
The world total broken down by continents for the years 1938 and 1947-60 is given in the SUPPLEMENTARY NOTE in Table A-1, page a-5.

a/ These countries do not publish regularly annual fish catch statistics.

QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE: Par pays classés selon l'importance moyenne de leur pêche (*fin*)

Poids vif

1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960		Catégorie, pays
..... Milliers de tonnes métriques									
									D. Moyenne des quantités pêchées: de 50 000 tonnes à moins de 100 000
74.4	72.6	80.0	69.1	62.9	64.3	57.5	63.7	45	Belgique
44.8	51.9	57.5	57.2	67.2	69.5	67.0	62.3	46	Hong-kong
62.1	65.5	63.3	60.2	64.5	61.5	67.4	66.0	47	Finlande
50.0	50.0	52.4	55.0	55.0	55.0	60.0	60.0	48	Tanganyika
52.0	53.7	52.5	49.9	55.3	54.3	58.8	62.2	49	Australie
									E. Moyenne des quantités pêchées: moins de 50 000 tonnes
24.2	25.0	34.9	45.7	51.3	52.8	55.6	61.4		Ouganda
36.6	36.9	39.2	38.4	39.0	39.3	41.4	...		Nouvelle-Zélande
25.5	29.7	31.3	40.3	38.5	40.7	48.3	51.1		Ceylan
19.0	21.5	23.6	30.5	36.6	37.5	38.6	42.8		Irlande
25.0	24.9	25.8	27.4	31.5	33.5	34.6	35.2		Groenland
25.7	23.0	22.6	28.4	30.7	31.4	29.4	30.9		Yougoslavie
...	36.8	30.1	32.6	25.5	22.0	22.6	28.2		Kenya
9.1	12.5	15.0	21.8	26.4	31.1	35.9	43.2		Equateur
75.8	51.9	34.8	21.8	22.6	21.5	24.4	22.3		Aden
16.0	16.0	18.0	21.2	30.1	25.0	21.1	29.7		Colombie
10.2	11.5	12.8	15.6	22.0	21.9	28.2	...		Cuba
8.8	15.1	13.6	13.7	15.8	16.5	21.0	15.2		Iles Ryû-Kyû
12.1	12.9	13.6	13.5	9.9	19.2	...	...		Soudan
11.5	13.6	10.8	11.9	14.0	15.2	...	...		Tunisie
...	5.0	6.2	6.2	7.5	19.1	20.1	10.5		Ethiopie
7.7	9.2	10.7	10.3	11.6	12.6	13.2	13.8		Israël
5.7	6.3	6.2	9.6	13.8	12.3	11.5	9.2		Singapour
4.2	5.6	5.6	5.4	9.7	11.5	11.0	9.2		Ruanda-Urundi
5.9	6.8	6.8	9.3	7.9	8.3	9.4	10.3		St-Pierre-et-Miquelon
3.4	4.0	4.9	5.4	6.9	6.4	...	...		Uruguay
1.6	1.6	1.7	1.7	1.7	1.6	1.3	1.4		Ile Maurice
1.0	0.8	0.8	0.8	1.0	1.1	1.1	1.2		Malte et Gozo
									F. Moyenne des quantités pêchées: moins de 50 000 tonnes
...	...	...	...	...	...	...	...		120 pays non spécifiés a/

SOURCE: Annuaire Statistique des Pêches de la FAO, volumes IV-VII, IX, XI et le tableau A-4 du présent volume. Les notes figurant dans le tableau A-4 doivent également être consultées.

NOTE: Les totaux comprennent des estimations de la FAO lorsque les chiffres officiels manquaient, ce qui est indiqué dans la colonne par le signe (...).
Le total mondial ventilé par continents, pour les années 1938 et 1947-60, est indiqué dans la NOTE SUPPLEMENTAIRE figurant dans le Tableau A-1, page a-5.

a/ Ces pays ne publient pas régulièrement des statistiques sur les quantités de poissons pêchées annuellement.

B - SUMMARIES OF CATCH AND LANDINGS: SELECTED COUNTRIES

B - RÉSUMÉS DES QUANTITÉS PÊCHÉES ET DÉBARQUÉES DANS CERTAINS PAYS

B - RESUMENES DE CAPTURAS Y DESEMBARQUES EN PAISES SELECCIONADOS

GENERAL NOTES ON TABLES IN SECTION B

The figures are intended to cover, as far as available data permit, the quantities of either the annual catches or landings of all fishes, crustaceans, molluscs and other aquatic animals, residues and plants, except whales, made by commercial and subsistence fishermen operating in freshwater and marine areas.

For definitions of the various species groups and divisions of the FAO International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants, see NOTES beginning on page t-1.

These tables present figures for certain selected countries only where national statistics permit the detailed breakdown required.

For a number of countries, the national statistics do not allow substantial quantities to be broken down by groups of species. These quantities are shown as "Unsorted and unidentified fishes". If these quantities could be distributed according to groups of species the totals for most of the identified groups would probably be significantly higher than shown.

NOTES GENERALES SUR LES TABLEAUX DANS LA SECTION B

Les chiffres se proposent, autant que les données disponibles le permettent, de présenter les quantités pêchées ou débarquées annuellement de tous les poissons, crustacés, mollusques et des animaux, résidus et plantes aquatiques - à l'exception des baleines - provenant de la pêche commerciale et familiale dans les zones maritimes et d'eau douce.

Pour la définition des groupes et des divisions d'espèces figurant dans la Classification Statistique International Standard établie par la FAO pour les Animaux et Plantes Aquatiques, voir les NOTES commençant à la page t-1.

Ces tableaux comprennent uniquement les pays dont les statistiques ont permis de procéder à la ventilation nécessaire.

Dans divers cas, les statistiques nationales font état de quantités importantes qu'il n'est pas possible de ventiler par groupe d'espèces et qui figurent sous la rubrique "Poissons non triés et non identifiés". Si l'on pouvait procéder à cette ventilation, il est probable que la plupart des totaux des groupes d'espèces s'en trouveraient sensiblement relevés.

NOTAS GENERALES SOBRE LOS CUADROS EN LA SECCION B

Las cifras presentan, hasta donde los datos disponibles lo permiten, las cantidades capturadas o desembarcadas anualmente de todas las clases de peces, crustáceos, moluscos y animales, plantas y residuos acuáticos - excepto ballenas - procedentes tanto de la pesca comercial como de la de subsistencia en las zonas marinas y de agua dulce.

Para la definición de los grupos y capítulos de especies de la Classificación Estadística Internacional Uniforme de la FAO para los Animales y Plantas Acuaticos, véanse las NOTAS que comienzan en la página t-1.

Estos cuadros dan las cifras para determinados países seleccionados solamente cuando las estadísticas nacionales permiten efectuar la procedente distribución pormenorizada.

Por lo que se refiere a cierto número de países, las estadísticas nacionales no permiten que algunas cantidades considerables puedan ser desglosadas por grupos de especies. Dichas cantidades se incluyen en el renglón "Peces sin clasificar ni identificar". Si tales cantidades pudieran distribuirse por grupos de especies, los totales de los distintos grupos, en su mayoría, serían probablemente bastante más elevados que los indicados.

CATCH : Quantities by countries and by groups of species

QUANTITES PECHEES : Quantités par pays et par groupes d'espèces

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
AFRICA							AFRIQUE
Angola	290.4	420.5	395.5	278.2	267.4	252.0	Angola
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	--	--	--	0.1	0.2	0.2	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	0.1	0.2	0.2	0.4	0.2	0.4	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	11.2	154.7	243.0	92.4	45.1	61.1	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	21.4	24.8	19.6	29.2	25.3	14.2	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	116.9	183.6	105.2	123.5	159.2	144.4	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	0.6	0.7	0.7	0.9	1.0	0.8	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	140.1	56.5	26.6	31.5	36.2	30.7	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Crustacés
Molluscs	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Ceuta a/	5.3	4.5	6.3	8.0	5.0	4.3	Ceuta a/
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	1.0	1.4	0.6	1.0	1.0	0.8	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	1.5	1.1	2.0	3.1	1.2	1.6	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	2.2	1.7	3.0	3.4	2.2	1.1	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.4	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Crustacés
Molluscs	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Melilla a/	7.4	8.4	9.0	9.0	8.4	8.4	Melilla a/
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	5.7	6.1	4.0	3.0	3.4	3.7	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	0.3	ø	0.3	0.4	0.1	0.3	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	1.1	1.5	3.6	4.7	3.6	3.2	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	0.1	0.2	0.2	0.4	0.5	0.3	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	ø	ø	0.1	0.2	0.5	0.5	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	0.1	0.3	0.5	0.2	0.2	0.3	Crustacés
Molluscs	ø	ø	0.1	ø	ø	ø	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Morocco	94.3	108.2	145.1	161.7	144.4	154.1	Maroc
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	2.0	2.5	3.1	2.1	3.4	3.3	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	67.7	80.6	116.0	124.5	116.4	120.2	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	9.9	13.0	11.5	24.0	12.2	14.1	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	8.1	7.6	11.0	6.5	8.2	8.5	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	0.6	0.8	0.6	0.7	0.6	0.7	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	4.4	2.2	1.3	1.6	1.4	1.5	Poisson non triés et non identifiés
Crustaceans	0.7	0.8	0.8	1 4	1.4	1.4	Crustacés
Molluscs	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	3.4	Plantes aquatiques

(Continued)

(A suivre)

CATCH : Quantities by countries and by groups of species (*continued*)

QUANTITES PECHEES : Quantités par pays et par groupes d'espèces (*suite*)

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
South West Africa	239.8	243.0	240.5	236.9	283.6	319.4	Sud-Ouest africain
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	0.2	0.2	ø	0.3	0.1	ø	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	0.3	0.5	0.2	0.2	0.2	ø	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	227.2	231.4	227.5	229.1	274.1	312.3	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	2.3	3.1	3.2	2.0	2.5	1.1	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	0.6	1.2	1.2	0.6	0.7	0.5	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	ø	ø	0.1	0.2	0.1	ø	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	ø	0.2	0.5	0.5	0.1	1.2	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	9.2	6.4	7.7	4.0	5.8	4.3	Crustacés
Molluscs	...	...	...	...	...	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Union of South Africa	367.3	293.9	340.1	413.0	465.8	579.4	Union Sud-Africaine
Freshwater fishes	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	1.2	1.4	1.2	1.1	0.7	1.0	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	73.8	75.5	80.6	83.4	92.7	102.2	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	121.9	76.3	107.5	194.6	260.2	317.8	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	39.9	45.6	20.1	33.1	46.2	42.2	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	87.1	54.4	92.7	64.9	26.9	74.1	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	0.9	1.4	1.8	2.0	2.0	1.8	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	29.1	27.4	25.7	26.1	27.5	30.4	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	12.3	10.9	10.0	7.3	9.1	9.1	Crustacés
Molluscs	0.3	0.2	0.4	0.4	0.4	0.7	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	0.7	0.7	...	...	...	...	Plantes aquatiques
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	965.0	1 105.5	997.1	1 007.6	1 054.4	928.6	Canada
Freshwater fishes	41.3	43.8	41.0	38.8	39.9	36.6	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	92.3	83.8	90.1	111.6	73.5	59.3	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	57.8	57.2	63.5	64.7	68.0	83.9	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	425.3	482.9	457.5	391.1	452.0	428.4	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	239.1	320.1	240.7	294.2	315.5	199.4	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	16.1	13.7	12.6	11.0	10.0	8.8	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	25.4	32.8	27.7	33.4	24.0	26.7	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	0.4	0.2	0.4	0.3	0.8	0.5	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	3.9	5.9	4.8	4.4	4.5	4.9	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	24.6	25.8	22.3	22.3	23.1	25.8	Crustacés
Molluscs	25.4	28.0	23.9	20.4	29.8	40.9	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	13.4	11.3	12.6	15.4	13.3	13.4	Plantes aquatiques
Mexico	105.8	144.8	117.5	164.0	190.6	...	Mexique
Freshwater fishes	3.5	4.2	4.2	3.3	20.0	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	0.1	ø	ø	ø	ø	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	0.6	0.3	0.3	0.1	0.1	...	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	...	...	...	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	6.5	13.6	10.3	16.5	21.2	...	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	6.2	14.6	5.4	6.2	6.0	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	16.2	20.9	18.9	19.9	15.5	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	3.8	4.1	4.5	5.6	4.6	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	3.0	5.2	2.3	19.2	16.4	...	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	45.8	47.7	47.6	52.2	61.7	...	Crustacés
Molluscs	19.3	23.4	22.9	33.7	27.0	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	0.4	0.4	0.8	0.8	0.6	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	0.4	10.4	0.3	6.5	17.5	...	Plantes aquatiques

(Continued)

(A suivre)

CATCH : Quantities by countries and by groups of species (*continued*) QUANTITES PECHEES : Quantités par pays et par groupes d'espèces (*suite*)

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
United States b/	2 790.4	2 989.4	2 759.8	2 708.7	2 890.8	2 796.9	Etats-Unis b/
Freshwater fishes	71.6	73.5	66.3	65.4	66.0	64.4	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	138.2	153.9	126.2	146.8	97.2	115.1	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	72.4	77.5	78.8	80.7	81.8	82.3	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	209.0	224.3	221.9	197.9	194.4	187.5	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	1 039.3	1 159.4	976.4	972.5	1 175.8	1 069.4	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	144.9	186.1	173.9	174.3	156.5	160.3	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc. c/	204.8	232.6	242.7	234.3	245.5	258.6	Mulets, chinchards, bars, etc. c/
Sharks, rays, etc.	2.8	3.3	14.3	16.6	16.6	16.6	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes c/	24.3	12.5	1.3	2.7	0.2	...	Poissons non triés et non identifiés c/
Crustaceans	187.6	180.8	186.5	187.6	203.6	222.8	Crustacés
Molluscs	694.3	684.3	670.1	628.0	651.3	618.0	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s. d/	1.2	1.2	1.4	1.9	1.9	1.9	Animaux aquatiques n.c.a. d/
Aquatic plants d/	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques d/
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	79.0	75.4	81.6	80.6	88.6	100.9	Argentine
Freshwater fishes	7.9	8.8	9.7	8.6	11.6	14.8	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	ø	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	29.6	24.5	24.5	24.9	35.8	37.6	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	13.4	10.6	8.8	10.0	10.4	11.2	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	14.3	10.4	19.3	13.0	11.5	17.1	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	6.6	10.7	9.8	14.8	10.5	10.8	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	2.2	3.8	4.1	4.6	4.0	2.4	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	1.6	2.5	1.6	1.3	1.0	0.8	Crustacés
Molluscs	3.3	3.7	3.4	2.8	3.4	5.1	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	0.1	0.3	0.2	0.4	0.3	0.9	Plantes aquatiques
Chile	214.3	188.3	213.1	225.8	272.8	...	Chili
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	0.6	0.7	0.4	0.6	0.4	...	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	94.0	78.2	81.4	75.6	77.8	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	29.8	20.4	36.6	54.4	110.2	...	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	26.4	19.5	14.8	14.7	11.2	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	16.9	20.0	21.7	23.1	26.1	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	0.8	1.0	0.8	0.9	0.7	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	1.2	2.0	1.7	2.6	2.3	...	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans e/	4.7	8.7	14.6	15.6	8.6	...	Crustacés e/
Molluscs e/	36.2	33.9	37.5	34.3	31.8	...	Mollusques e/
Aquatic animals, n.e.s.	3.7	3.9	3.6	4.0	3.7	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Colombia	18.0	21.2	30.1	25.0	21.1	29.7	Colombie
Freshwater fishes	...	18.3	26.0	17.4	9.7	11.4	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	...	...	...	...	...	0.1	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	...	...	...	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	...	0.6	0.8	0.9	1.5	2.2	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	...	0.1	0.1	0.2	0.9	2.0	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	...	2.0	2.8	4.5	5.9	10.4	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	...	ø	ø	0.1	0.2	0.9	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	18.0	...	...	0.9	1.3	0.6	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	...	0.2	0.3	0.8	1.4	1.8	Crustacés
Molluscs	...	ø	ø	0.1	0.1	0.2	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	ø	ø	0.1	0.1	0.1	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques

(Continued) (A suivre)

CATCH : Quantities by countries and by groups of species (*continued*)

QUANTITES PECHEES : Quantités par pays et par groupes d'espèces (*suite*)

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
Ecuador	15.0	21.8	26.4	31.1	35.9	43.2	Equateur
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	...	...	...	...	...	...	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	...	...	...	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	...	...	...	...	...	...	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	6.1	6.8	9.9	11.8	14.8	18.0	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	...	...	...	...	...	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	...	...	...	...	...	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	5.8	10.7	14.4	16.6	18.3	22.0	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	1.7	2.3	2.1	2.7	2.8	2.8	Crustacés
Molluscs	1.4	2.0	ø	ø	ø	0.4	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Peru	213.3	297.3	483.1	930.2	2 152.4	3 531.4	Pérou
Freshwater fishes f/	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	Poissons d'eau douce f/
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	0.1	0.1	ø	0.1	0.2	0.2	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	...	...	...	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	76.4	138.5	335.8	758.2	1 953.6	3 320.7	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	88.4	101.8	81.9	99.1	126.4	134.4	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	13.3	20.5	28.8	32.4	30.3	32.4	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	2.5	3.3	3.5	3.4	4.2	7.2	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	2.2	2.0	1.6	2.1	2.2	1.7	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	Crustacés
Molluscs	0.2	0.9	1.1	4.6	5.2	4.6	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Venezuela	69.6	61.3	83.7	78.3	83.3	...	Venezuela
Freshwater fishes	13.4	12.8	16.5	10.2	8.8	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	...	...	...	...	...	...	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	...	...	...	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	17.5	13.7	27.3	30.4	30.7	...	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	6.4	5.3	5.5	6.0	7.1	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	24.6	21.2	25.6	23.1	24.4	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	1.8	2.0	1.8	1.7	1.9	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	4.9	5.4	3.6	3.0	3.2	...	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	0.6	0.9	1.2	1.3	1.7	...	Crustacés
Molluscs	0.3	ø	1.5	2.1	4.9	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	0.1	ø	0.7	0.5	0.6	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
ASIA							ASIE
Ceylon	31.3	40.3	38.5	40.7	48.3	51.1	Ceylan
Freshwater fishes	...	...	...	...	0.9	0.4	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	...	...	...	...	...	...	Flets flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	...	...	...	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	11.6	18.3	14.1	14.9	17.0	17.9	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	7.0	11.2	13.1	9.7	12.2	11.0	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	8.4	5.8	5.7	9.2	11.3	12.0	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	2.5	3.0	3.9	4.3	4.3	7.1	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	0.4	0.1	0.1	0.2	0.6	0.5	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	1.0	1.5	1.3	2.1	1.9	2.0	Crustacés
Molluscs	0.4	0.4	0.3	0.3	0.1	0.2	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques

(Continued)

(A suivre)

CATCH : Quantities by countries and by groups of species (*continued*)

QUANTITES PECHEES : Quantités par pays et par groupes d'espèces (*suite*)

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
China (Taiwan)	180.3	193.2	208.0	229.7	246.3	259.1	Chine (Taïwan)
Freshwater fishes	9.5	9.8	9.7	9.6	12.2	12.5	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	...	...	...	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	51.0	49.4	52.3	56.9	51.4	51.5	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	36.7	36.3	38.3	43.8	45.0	44.3	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	34.9	45.0	50.6	47.0	62.8	65.5	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	12.9	15.1	16.5	17.4	16.5	17.1	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	17.2	20.0	22.0	35.1	34.7	45.0	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	3.8	4.4	4.6	5.1	6.3	5.8	Crustacés
Molluscs	13.0	11.9	12.8	13.7	16.0	16.4	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	1.0	1.0	0.9	0.8	1.0	0.7	Plantes aquatiques
Hong Kong	57.5	57.2	67.2	69.5	67.0	62.3	Hong-kong
Freshwater fishes	13.2	12.8	16.4	21.1	13.0	12.5	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	0.7	0.8	0.5	0.6	0.4	0.5	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	...	...	...	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	3.5	4.0	5.0	2.7	2.4	2.0	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	2.2	2.0	1.9	1.9	2.3	2.4	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	25.0	24.6	27.8	25.6	29.3	27.4	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	0.8	0.8	0.7	0.8	1.2	1.2	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	9.8	11.1	12.4	12.5	14.9	14.6	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	0.3	0.1	1.4	2.9	0.6	0.4	Crustacés
Molluscs	2.0	1.0	1.1	1.4	2.9	1.3	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
India	839.0	1 012.3	1 233.0	1 064.4	822.8	1 159.9	Inde
Freshwater fishes g/	243.3	293.6	357.6	308.7	238.6	281.7	Poissons d'eau douce g/
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	5.6	9.1	3.7	12.9	10.4	14.1	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks. etc.	3.2	1.3	1.1	3.9	3.8	6.1	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies. etc.	124.0	114.0	293.0	221.6	173.5	301.8	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	64.9	56.8	139.3	176.3	103.5	165.4	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	271.0	356.0	278.4	230.0	202.0	272.9	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	20.4	21.9	23.1	24.3	23.5	35.6	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	...	...	...	...	...	11.2	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	106.6	159.6	136.8	86.7	67.5	70.6	Crustacés
Molluscs	...	...	...	...	...	0.5	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Israel	10.7	10.3	11.6	12.6	13.2	13.8	Israël
Freshwater fishes	8.2	7.8	8.9	8.7	8.9	9.9	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.1	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	0.4	0.6	0.7	1.3	1.3	1.3	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	0.1	0.2	0.3	0.5	0.5	0.5	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	...	...	...	...	0.2	1.0	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	1.4	1.0	0.9	1.2	1.4	0.8	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	...	...	...	...	...	...	Crustacés
Molluscs	...	...	...	...	...	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques

(Continued)

(A suivre)

CATCH : Quantities by countries and by groups of species (*continued*)

QUANTITÉS PÊCHÉES : Quantités par pays et par groupes d'espèces (*suite*)

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
Japan	4 912.8	4 762.6	5 399.0	5 505.0	5 884.6	6 192.5	**Japon**
Freshwater fishes	36.9	43.7	41.3	40.7	38.6	39.5	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	199.8	176.8	213.2	226.1	207.9	175.3	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	124.5	149.9	152.1	180.6	263.0	509.2	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	270.7	270.1	346.5	344.9	442.6	447.5	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	744.3	677.1	763.7	672.0	568.4	512.9	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	616.3	699.0	754.3	813.0	906.6	930.4	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	1 244.2	1 110.3	1 279.2	1 409.1	1 503.9	1 449.4	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	97.2	92.6	93.8	82.9	86.0	83.9	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	264.8	279.8	288.0	308.9	309.3	374.8	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	120.6	118.8	112.3	119.3	121.8	129.1	Crustacés
Molluscs	815.9	781.4	917.8	919.2	1 053.3	1 103.5	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	42.6	35.3	33.3	48.6	45.6	50.1	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	335.0	327.8	403.5	339.7	337.6	386.9	Plantes aquatiques
Korea, South	262.2	346.0	408.1	395.1	382.1	342.5	**Corée du Sud**
Freshwater fishes	0.7	0.6	0.4	0.7	1.0	1.4	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	10.9	11.3	11.4	13.9	11.4	14.5	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	31.0	34.6	45.4	40.8	23.9	18.3	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	18.9	30.9	36.6	39.2	38.2	37.9	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	46.4	65.3	53.5	38.5	37.7	47.1	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	51.7	74.6	94.3	111.9	115.8	81.9	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	10.8	14.8	12.2	10.2	7.6	10.9	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	22.9	30.9	31.0	36.0	30.6	29.7	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	18.2	19.2	28.7	17.9	19.8	10.4	Crustacés
Molluscs	29.4	38.5	58.5	57.1	65.5	61.9	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	1.3	0.9	1.3	0.1	0.9	1.1	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	20.0	24.4	34.8	28.8	29.7	27.4	Plantes aquatiques
Pakistan	270.9	277.0	282.8	283.7	290.1	304.5	**Pakistan**
Freshwater fishes	169.0	168.9	191.2	192.3	196.3	195.0	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	1.2	0.2	0.3	0.4	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	0.4	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	...	...	...	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	40.8	45.7	16.4	24.2	25.0	28.7	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	5.9	5.6	14.2	6.9	7.0	8.6	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	...	...	...	...	...	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	11.7	9.7	17.6	9.5	9.8	11.3	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	32.0	35.6	26.3	35.4	36.2	42.1	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	11.1	11.4	15.7	14.9	15.2	18.0	Crustacés
Molluscs	...	...	...	...	...	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Philippines b/	385.2	416.0	407.5	447.3	457.5	476.5	**Philippines** b/
Freshwater fishes	17.0	17.0	17.5	17.5	17.5	17.5	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	1.1	1.0	1.0	1.8	2.3	3.7	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	...	...	...	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	102.9	101.2	98.9	132.0	127.3	140.0	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	28.1	29.3	28.1	28.7	29.3	29.9	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	...	...	...	...	...	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	1.3	1.0	0.6	ø	0.4	0.8	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	220.6	249.1	247.9	249.4	261.8	266.0	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	9.6	12.6	9.5	13.7	14.9	14.9	Crustacés
Molluscs	4.1	4.2	3.5	3.7	3.2	3.0	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	0.5	0.6	0.5	0.5	0.8	0.7	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques

(Continued)

(A suivre)

CATCH : Quantities by countries and by groups of species (*continued*) QUANTITES PECHEES : Quantités par pays et par groupes d'espèces (*suite*)

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
Thailand	213.0	217.9	234.5	196.3	204.7	220.9	Thaïlande
Freshwater fishes	57.6	61.9	63.6	48.0	57.0	70.9	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	...	...	...	...	...	...	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	...	...	...	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	...	...	...	...	...	...	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	48.0	48.4	57.5	44.3	36.1	29.9	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	...	...	...	...	...	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	1.6	1.6	3.1	2.7	2.8	4.3	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	32.7	33.1	34.1	37.1	42.1	44.9	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	15.9	15.3	16.3	13.6	13.5	18.9	Crustacés
Molluscs	57.2	57.6	59.9	50.6	53.2	52.0	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Turkey	111.5	139.5	116.7	101.3	96.7	...	Turquie
Freshwater fishes	20.0	16.9	18.5	15.5	6.9	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	Ø	Ø	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	...	...	1.7	3.0	1.8	...	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	...	1.1	0.6	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	8.1	14.3	14.8	13.2	51.2	...	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	52.8	57.9	41.4	31.0	15.9	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	7.2	14.2	14.0	16.5	16.6	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	...	...	0.2	0.6	0.5	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	14.9	28.2	17.2	13.5	0.6	...	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	...	...	0.5	0.7	0.4	...	Crustacés
Molluscs	...	...	0.1	Ø	Ø	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	8.5	8.0	8.3	6.1	2.2	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
EUROPE							EUROPE
Belgium	80.0	69.1	62.9	64.3	57.5	63.7	Belgique
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	12.3	12.2	13.2	13.6	11.4	13.2	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	33.5	31.1	31.1	32.9	25.4	32.9	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	20.9	10.2	4.1	3.9	4.4	4.2	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	0.5	0.3	0.6	0.3	0.4	0.2	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	2.1	2.7	3.3	3.3	5.1	3.6	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	4.8	4.9	5.7	5.7	5.9	5.9	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	1.8	1.8	1.8	1.9	1.6	0.8	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	3.5	4.8	2.2	2.1	2.5	1.6	Crustacés
Molluscs	0.6	1.1	0.9	0.6	0.8	1.3	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Denmark	425.3	463.0	533.3	598.1	673.7	581.2	Danemark
Freshwater fishes	5.1	4.0	4.0	3.6	4.4	5.0	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	4.4	5.1	5.5	6.9	8.6	8.8	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	44.3	43.0	44.8	45.9	53.0	62.6	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	71.2	61.6	88.1	76.2	95.8	85.2	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	196.3	187.7	225.5	305.5	255.4	215.5	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	16.5	12.4	22.4	9.8	9.4	9.0	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	45.5	92.6	79.6	78.9	81.0	110.2	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	1.8	1.6	1.6	1.6	1.5	1.4	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	15.3	23.4	37.5	50.3	137.0	63.1	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	2.0	2.5	3.1	3.5	4.0	5.2	Crustacés
Molluscs 1/	22.9	29.1	21.2	15.9	23.6	15.2	Mollusques 1/
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques

(Continued) (A suivre)

CATCH : Quantities by countries and by groups of species (*continued*)

QUANTITES PECHEES : Quantités par pays et par groupes d'espèces (*suite*)

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
Faeroe Islands	105.6	116.3	105.6	106.7	87.2	109.4	Iles Féroé
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	0.8	0.6	0.5	0.9	0.6	0.5	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	91.6	92.0	88.0	87.8	72.3	97.0	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	13.1	23.7	17.0	17.7	13.7	11.4	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	...	...	...	...	...	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	...	...	...	...	...	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	...	...	...	...	0.2	0.2	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	0.1	ø	0.1	0.3	0.4	0.3	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	...	...	...	...	...	...	Crustacés
Molluscs	...	...	...	...	...	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Finland	63.3	60.2	64.5	61.5	67.4	66.0	Finlande
Freshwater fishes	18.5	18.0	18.7	18.5	19.0	17.7	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	2.1	2.0	2.3	2.0	2.6	3.6	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	0.1	0.1	ø	ø	ø	ø	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	34.0	32.0	35.0	33.0	37.4	37.4	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	...	...	...	...	...	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	...	...	...	...	...	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	...	...	...	...	...	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	8.5	8.0	8.4	7.9	8.3	7.2	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Crustacés
Molluscs	...	...	...	...	...	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
France (incl. Algeria)	522.7	537.9	514.5	519.7	578.3	596.3	France (y compris l'Algérie)
Freshwater fishes	0.5	0.5	0.5	0.5	0.9	1.3	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	12.7	13.1	13.0	13.5	13.6	14.5	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc. j/	195.1	188.4	169.1	185.5	189.5	195.4	Morues, merlus, églefins, etc. j/
Herrings, sardines, anchovies, etc.	98.6	110.5	66.3	73.8	78.5	72.2	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	54.3	50.6	73.8	56.5	69.8	72.4	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	18.6	17.0	19.4	19.4	22.1	23.5	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	14.9	15.2	15.2	15.2	15.1	16.7	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes j/	90.9	97.7	99.4	104.8	102.8	103.8	Poissons non triés et non identifiés j/
Crustaceans	16.1	15.8	19.7	18.8	18.7	21.3	Crustacés
Molluscs	21.0	29.1	38.1	31.7	67.3	75.2	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Germany, Western k/	814.8	800.6	791.7	743.1	768.0	674.0	Allemagne occidentale k/
Freshwater fishes	10.6	10.5	10.5	10.5	10.6	10.5	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.5	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	8.4	9.0	10.5	11.3	10.4	13.1	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc. l/	209.4	289.1	241.8	219.9	193.2	207.1	Morues, merlus, églefins, etc. l/
Herrings, sardines, anchovies, etc. l/	339.8	273.5	280.9	262.0	283.7	194.1	Harengs, sardines, anchois, etc. l/
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	4.4	7.6	14.6	13.2	11.6	15.6	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc. m/	157.7	132.9	155.4	153.9	179.7	169.3	Mulets, chinchards, bars, etc. m/
Sharks, rays, etc.	1.4	1.8	1.5	1.8	2.0	2.0	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	25.3	30.6	29.8	27.4	33.0	22.7	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	43.8	34.3	35.8	29.3	26.5	24.8	Crustacés
Molluscs	10.0	5.1	6 0	9.9	14.7	13.2	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	3.4	5.7	2	3.2	2.0	1.1	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Plantes aquatiques

(Continued)

(A suivre)

CATCH : Quantities by countries and by groups of species (*continued*) QUANTITES PECHEES : Quantités par pays et par groupes d'espèces (*suite*)

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
Greece	60.0	65.0	75.0	80.0	82.0	...	Grèce
Freshwater fishes	8.0	10.0	10.6	10.4	10.2	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	0.3	0.4	0.4	0.2	0.4	...	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	2.3	1.7	2.0	2.0	2.6	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	8.3	15.3	21.5	21.2	19.7	...	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	8.7	3.7	6.0	2.6	2.3	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	12.8	11.2	11.0	13.7	12.9	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	1.3	1.8	1.3	1.7	2.1	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	12.0	13.3	18.5	24.9	27.4	...	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	0.6	0.7	1.2	0.8	0.6	...	Crustacés
Molluscs	2.0	2.6	2.5	2.5	3.8	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	3.7	4.3	ø	ø	ø	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Iceland	480.3	517.3	502.7	580.4	640.8	592.8	Islande
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	0.4	0.4	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	0.6	1.6	3.6	2.1	3.1	6.8	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	346.0	346.5	305.2	343.5	334.4	373.8	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc. n/	53.6	100.5	117.5	107.3	182.9	136.4	Harengs, sardines, anchois, etc. n/
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	...	...	...	...	...	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	80.1	68.3	76.0	126.8	114.8	68.7	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	—	0.4	0.4	0.7	0.7	0.9	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	...	...	...	...	1.8	2.4	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	...	...	...	...	2.7	3.4	Crustacés
Molluscs	...	...	...	...	...	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Ireland	23.6	30.5	36.6	37.5	38.6	42.8	Irlande
Freshwater fishes	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	0.6	0.7	0.9	0.8	0.8	0.6	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	1.5	1.7	1.5	1.4	1.4	1.5	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	7.0	8.7	10.4	10.6	10.0	9.5	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	5.0	7.6	12.7	12.8	15.6	21.2	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	0.7	0.8	1.2	1.8	1.3	1.9	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	3.3	3.3	3.0	2.8	2.8	1.4	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	1.3	1.6	1.6	1.6	1.6	1.2	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	0.6	0.7	0.7	1.1	1.3	0.9	Crustacés
Molluscs	3.5	5.3	4.5	4.5	3.7	4.5	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Italy	218.0	219.6	210.3	209.3	213.3	212.2	Italie
Freshwater fishes f/	10.0	11.0	11.0	12.9	13.7	13.3	Poissons d'eau douce f/
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	...	...	...	2.3	2.2	2.3	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	3.2	2.1	2.2	11.3	9.2	7.9	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc. o/	72.4	81.2	71.8	55.0	54.4	52.4	Harengs, sardines, anchois, etc. o/
Tunas, bonitos, mackerels, etc. o/	2.2	1.9	2.9	13.0	14.4	12.6	Thons, bonites, maquereaux, etc. o/
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	...	...	...	28.7	31.6	34.4	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	...	...	...	2.2	3.8	3.8	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	87.8	82.6	79.5	36.7	35.3	40.5	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	7.3	6.9	8.2	8.8	9.1	9.6	Crustacés
Molluscs	35.1	33.9	34.7	38.4	39.6	35.4	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques

(Continued) (A suivre)

CATCH : Quantities by countries and by groups of species (*continued*)

QUANTITES PECHEES : Quantités par pays et par groupes d'espèces (*suite*)

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
Malta and Gozo	0.8	0.8	1.0	1.1	1.1	1.2	Malte et Gozo
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	...	...	...	...	...	...	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	0.5	0.4	0.7	0.8	0.8	0.9	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	...	...	...	...	ø	ø	Crustacés
Molluscs	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Netherlands	319.5	298.1	300.8	313.8	319.6	314.7	Pays-Bas
Freshwater fishes	12.2	13.7	13.4	13.7	15.8	12.6	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	21.8	23.3	22.9	24.6	24.8	27.9	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	28.2	28.6	29.4	29.3	30.6	30.0	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	157.7	138.6	133.6	134.6	133.5	121.1	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	16.3	11.1	14.2	15.4	18.5	25.2	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	0.5	0.5	0.4	0.4	0.7	0.7	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	4.1	4.9	9.0	6.5	11.3	2.3	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	19.4	16.4	11.6	10.9	13.1	12.7	Crustacés
Molluscs	59.1	60.7	65.9	78.1	70.9	81.9	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Norway	1 813.4	2 201.3	1 754.8	1 438.8	1 663.9	1 598.9	Norvège
Freshwater fishes	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	42.8	67.3	71.6	92.9	81.2	95.3	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	10.0	10.5	11.9	11.4	12.8	15.6	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	501.2	602.5	521.6	552.4	598.5	545.7	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	1 139.7	1 380.1	1 019.8	613.2	727.8	697.2	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	24.1	18.5	17.6	18.2	20.6	23.7	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	10.0	8.8	10.1	12.1	16.5	24.5	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	36.8	48.4	36.6	33.0	125.0	111.5	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	1.4	1.0	0.9	0.8	0.9	1.7	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	12.2	10.9	11.1	12.0	14.1	14.1	Crustacés
Molluscs	0.2	0.1	0.1	9.7	1.9	0.3	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	34.5	52.9	53.1	82.7	64.2	68.9	Plantes aquatiques
Poland	126.9	139.3	138.8	145.1	162.2	183.9	Pologne
Freshwater fishes	22.9	19.7	15.0	19.5	17.8	18.3	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc. p/	ø	0.2	0.2	0.6	0.6	0.7	Saumons, truites, éperlans, etc. p/
Flounders, halibuts, soles, etc.	1.8	1.2	1.2	1.0	1.4	1.7	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	40.3	51.3	58.0	38.6	36.8	51.1	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	59.8	64.8	62.0	83.1	101.1	104.7	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	1.7	1.7	1.8	1.9	3.9	6.9	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	...	...	...	...	0.2	0.2	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	...	...	...	...	...	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Crustacés
Molluscs	...	...	...	...	...	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques

(Continued)

(A suivre)

CATCH : Quantities by countries and by groups of species (*continued*) QUANTITES PECHEES : Quantités par pays et par groupes d'espèces (*suite*)

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
Portugal	424.7	472.2	470.3	455.5	427.8	475.1	Portugal
Freshwater fishes	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	0.7	0.8	0.7	0.7	0.9	0.8	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	219.2	235.4	217.4	194.1	172.3	199.4	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	97.6	105.6	120.5	145.0	124.4	146.1	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	17.0	27.4	30.2	18.9	15.6	17.9	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	54.7	66.7	63.5	63.6	70.8	66.3	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	2.2	2.8	2.1	2.0	2.5	2.3	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	24.3	25.7	28.2	24.0	34.1	34.7	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	2.0	1.9	1.4	0.8	1.2	0.8	Crustacés
Molluscs	6.7	5.6	6.0	6.0	5.7	6.5	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Spain g/	770.3	761.6	777.2	844.9	t/842.8	t/935.3	Espagne g/
Freshwater fishes	6.0	6.9	5.5	5.5	5.5	8.0	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	1.4	2.2	1.5	1.5	1.6	1.0	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	8.5	9.6	9.4	7.8	10.6	10.6	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	266.4	224.9	222.1	239.7	t/234.0	t/250.0	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	144.4	160.6	165.2	190.8	196.6	226.7	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	47.1	56.4	60.9	73.5	49.4	56.4	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	140.5	142.3	138.4	156.0	142.7	112.6	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	10.8	11.7	14.1	14.2	15.4	14.0	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	90.3	92.3	105.4	98.3	123.6	122.8	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	25.1	24.0	22.9	20.1	22.9	21.0	Crustacés
Molluscs	29.8	30.7	31.8	37.5	40.5	112.2	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Sweden r/	219.5	197.4	222.1	238.0	268.0	254.3	Suède r/
Freshwater fishes r/	3.9	2.8	3.4	2.9	4.0	2.7	Poissons d'eau douce r/
Salmons, trouts, smelts, etc.	1.2	1.6	1.4	1.4	1.4	1.4	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	3.6	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	49.1	52.8	60.9	53.6	51.5	48.1	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	131.0	105.0	112.2	120.7	144.9	152.7	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	11.7	8.9	12.2	13.3	12.9	12.6	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	0.5	1.0	1.2	0.9	0.8	2.1	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	ø	0.4	0.4	0.3	0.3	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	15.5	18.5	23.3	37.9	44.0	25.8	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	2.6	2.6	3.3	3.2	4.2	5.5	Crustacés
Molluscs	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
United Kingdom	1 100.4	1 050.4	1 014.7	999.0	988.9	923.8	Royaume-Uni
Freshwater fishes	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.8	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.3	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	67.8	61.4	62.8	64.7	67.9	65.4	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	754.1	747.4	724.5	709.8	669.9	638.2	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	181.8	151.2	130.7	123.6	150.6	118.1	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	4.2	3.1	3.7	3.9	4.8	3.8	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	28.1	26.8	28.6	32.6	32.8	33.0	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	32.1	30.6	32.7	32.9	30.6	29.5	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	3.0	2.9	3.4	3.8	4.0	4.6	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans s/	10.3	10.1	10.7	11.4	11.9	10.9	Crustacés s/
Molluscs s/	16.3	14.3	15.0	13.7	13.9	17.2	Mollusques s/
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques

(Continued) (A suivre)

CATCH : Quantities by countries and by groups of species (*continued*)

QUANTITES PECHEES : Quantités par pays et par groupes d'espèces (*suite*)

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
Yugoslavia	22.6	28.4	30.7	31.4	29.4	30.9	Yougoslavie
Freshwater fishes	9.0	10.2	10.6	10.8	10.5	10.0	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	...	...	...	...	...	...	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	6.0	9.7	11.2	12.4	9.5	12.0	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	2.6	2.7	2.9	2.1	3.6	2.1	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	2.9	3.0	3.1	2.9	2.9	3.9	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	0.2	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	0.8	1.0	1.0	1.2	0.9	1.1	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	0.3	0.4	0.4	0.6	0.5	0.4	Crustacés
Molluscs	0.5	0.6	0.5	0.5	0.7	0.6	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
OCEANIA							OCEANIE
Australia	52.5	49.9	55.3	54.3	58.8	62.2	Australie
Freshwater fishes	1.0	0.9	0.8	1.0	1.1	0.8	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	0.1	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	3.6	2.8	3.8	4.0	5.4	6.6	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	21.1	20.6	23.9	22.2	22.1	21.9	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	3.2	3.6	3.6	3.8	3.4	3.9	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	1.2	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	12.4	11.5	11.3	12.5	15.4	16.7	Crustacés
Molluscs	7.3	6.7	8.1	6.8	8.1	8.7	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	2.3	2.6	2.4	2.4	1.7	1.5	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
New Zealand	39.2	38.4	39.0	39.3	41.4	...	Nouvelle-Zélande
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	ø	ø	ø	ø	ø	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	1.8	1.4	1.1	1.7	1.8	...	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	0.4	0.4	0.3	0.1	0.3	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	—	ø	ø	ø	...	...	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	20.7	19.3	21.5	20.8	21.8	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	2.2	1.5	1.8	1.9	2.0	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	0.2	0.4	0.5	0.7	0.6	...	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	5.9	6.6	5.0	4.4	4.0	...	Crustacés
Molluscs	7.7	8.5	8.4	9.5	10.6	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R.	2 495.0	2 616.0	2 531.0	2 621.0	2 756.0	3 051.0	U.R.S.S.
Freshwater fishes	570.0	489.0	475.5	460.2	465.4	431.6	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	231.1	230.9	196.0	116.8	142.2	120.5	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	127.2	154.1	146.9	203.0	203.8	241.7	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	695.7	737.3	422.6	367.6	414.7	672.5	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	681.1	777.1	983.8	1 093.1	1 056.3	1 083.5	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	12.5	5.8	9.3	5.9	3.5	5.9	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	97.8	128.1	211.5	291.2	342.6	280.8	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	...	...	...	...	...	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	30.3	45.3	45.4	40.3	81.2	145.1	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	38.5	37.4	30.7	31.7	32.8	37.4	Crustacés
Molluscs	...	...	...	...	...	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	10.8	11.0	9.3	11.2	13.5	32.0	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques

(Continued)

(A suivre)

CATCH : Quantities by countries and by groups of species (*concluded*)

QUANTITES PECHEES : Quantités par pays et par groupes d'espèces (*fin*)

SOURCE: National statistics.

a/ Also included with Spain.
b/ Includes Hawaii.
c/ 1960, "Unsorted and unidentified fishes" included with "Mullets, jacks, sea-basses, etc.".
d/ "Aquatic plants" included with "Aquatic animals, n.e.s.".
e/ "Molluscs" may include some crustaceans.
f/ National estimates.
g/ 1955-59, inland catch has been computed on the basis of 29% of the total fish production. 1960, actual production.
h/ Excludes molluscs used for duck feed: 876,000 metric tons in 1955, 1,068,000 in 1956, 1,239,000 in 1957, 1,277,300 in 1958, 1,148,200 in 1959, 1,221,308 in 1960.
i/ Includes starfish.
j/ Approximately 1,000-2,000 metric tons of haddock included with "Unsorted and unidentified fishes".
k/ Includes direct landings from German vessels in foreign ports.
l/ Includes quantities of these groups of species which were unsold, confiscated, and delivered to fish meal and fish oil factories.
m/ Includes quantities of unsold and confiscated fish delivered to fish meal factories when such quantities were excluded from any of the other groups see footnote l/).
n/ Herrings only.
o/ 1955-57, mackerels included with "Herrings, sardines, anchovies, etc.".
p/ 1955-57, marine fisheries only.
q/ Includes Ceuta and Melilla.
r/ Data do not include fish caught in rivers and lakes (previously estimated at 14,000 metric tons annually) and sport fishing.
s/ Unclassified shellfish (which might include unspecified crustaceans) included with molluscs.
t/ Estimates.

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Compris également avec l'Espagne.
b/ Y compris Hawaï.
c/ 1960, "Poissons non triés et non identifiés" compris avec "Mulets, chinchards, bars, etc.".
d/ "Plantes aquatiques" compris avec "Animaux aquatiques n.c.a.".
e/ Les "Mollusques" peuvent comprendre des crustacés.
f/ Estimations nationales.
g/ 1955-59, les quantités pêchées dans les eaux intériéures représentent 29% de la production totale de poisson. 1960, production réelle.
h/ Ne comprend pas les mollusques utilisés pour l'alimentation des canards: 876.000 tonnes métriques en 1955, 1.068.000 en 1956, 1.239.000 en 1957, 1.277.300 en 1958, 1.148.200 en 1959, 1.221.308 en 1960.
i/ Y compris étoile de mer.
j/ Environ 1.000-2.000 tonnes métriques d'églefin sont compris avec "Poissons non triés et non identifiés".
k/ Y compris les quantités débarquées directement par les bateaux allemands dans les ports étrangers.
l/ Y compris des quantités de ces groupes d'espèces non vendues, confisquées et envoyées aux usines pour la fabrication de farine et de huile de poisson.
m/ Y compris des quantités de poissons non vendues, confisquées et envoyées aux usines pour la fabrication de farine de poissons, lorsque ces quantités ont été exclues de tous les autres groupes (voir note l/).
n/ Harengs seulement.
o/ 1955-57, les maquereaux sont compris avec "Harengs, sardines, anchois, etc.".
p/ 1955-57, pêche maritime seulement.
q/ Y compris Ceuta et Melilla.
r/ Les données ne comprennent pas les poissons pêchés dans les rivières et dans les lacs (auparavant estimés à 14.000 tonnes métriques annuellement) et la pêche sportive.
s/ Coquillages non classifiés (peut comprendre des crustacés non spécifiés) compris avec les mollusques.
t/ Estimations.

LANDINGS : Quantities by countries and by various classifications

QUANTITES DEBARQUEES: Quantités par pays et selon différentes classifications

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, classification	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, classification
AFRICA							AFRIQUE
Cameroun	41.5	42.9	53.0	73.0	...	...	Cameroun
Freshwater fisheries	34.0	35.0	45.0	55.0	...	...	Pêche en eau douce
Marine fisheries	7.5	7.9	8.0	18.0	...	...	Pêche maritime
Congo (ex Belgian)	86.1	96.2	122.4	136.6	153.4	...	Congo (ex belge)
Lake fisheries	45.3	50.3	71.9	76.8	90.0	...	Pêche dans les lacs
River fisheries	26.6	31.3	38.2	43.3	43.2	...	Pêche dans les rivières
Other freshwater fisheries	11.1	11.1	7.9	11.5	14.3	...	Autres genres de pêche en eau douce
Marine fisheries	3.1	3.5	4.4	5.0	5.9	...	Pêche maritime
Ghana	25.3	26.3	28.4	30.9	36.0	31.7	Ghana
Trawl fishery	0.3	0.3	0.4	0.9	2.0	4.0	Pêche au chalut
Drift-net fishery	18.5	19.0	20.0	21.4	24.6	17.9	Pêche au filet dérivant
Line fishery	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	Pêche à la ligne
Other types of fishery	6.0	6.5	7.5	8.0	8.7	9.2	Autres genres de pêche
Kenya	30.1	32.6	25.5	22.0	22.6	28.2	Kenya
Lake Victoria	24.5	27.0	18.1	14.5	15.4	20.6	Lac Victoria
Other freshwater fisheries	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	3.3	Pêche dans les autres eaux douces
Marine fisheries	2.7	2.7	4.5	4.6	4.3	4.3	Pêche maritime
Mauritius a/	1.7	1.7	1.7	1.6	1.3	1.4	Ile Maurice a/
Marine teleosteans and sharks b/	(1.4)	(1.4)	(1.4)	(1.3)	(1.1)	(1.2)	Téléostéens marins et squales b/
Net fishery	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	Pêche aux filets
Trap fishery	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	Pêche aux trappes
Line fishery	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	Pêche à la ligne
Rock lobster	(Ø)	(Ø)	(Ø)	(Ø)	(Ø)	(Ø)	Langouste
Octopus	(0.3)	(0.3)	(0.3)	(0.3)	(0.2)	(0.2)	Poulpe
Morocco c/	94.3	108.2	145.1	161.7	144.4	150.7	Maroc c/
Atlantic regions	...	99.1	135.0	146.9	129.8	140.7	Régions de l'Atlantique
Mediterranean regions	...	9.1	10.1	14.8	14.6	10.0	Régions de la Méditerranée
Tanganyika	52.4	55.0	55.0	55.0	60.0	60.0	Tanganyika
Freshwater fishes	47.4	50.0	50.0	50.0	55.0	55.0	Pêche en eau douce
Marine fisheries	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	Pêche maritime
Togo	3.5	3.6	4.0	3.4	...	...	Togo
Freshwater fisheries	1.0	1.0	1.5	1.5	...	...	Pêche en eau douce
Marine fisheries	2.5	2.6	2.5	1.9	...	...	Pêche maritime
Tunisia	10.8	11.9	14.0	15.2	...	...	Tunisie
Fishing with lights	2.9	4.1	5.9	7.4	...	...	Pêche au feu
Trawler fisheries	2.6	2.0	2.4	2.2	...	...	Pêche au chalut
Coastal fisheries	2.9	3.9	3.6	3.6	...	...	Pêche côtière
Tuna trap fisheries	1.0	0.7	1.0	0.7	...	...	Madragues (pêche du thon)
Lagoon fisheries	1.2	0.9	0.9	1.1	...	...	Pêche dans les lacs (lagunes salées)
Sponge fisheries	0.2	0.3	0.2	0.2	...	...	Pêche des éponges

(Continued)

(A suivre)

LANDINGS : Quantities by countries and by various classifications (*continued*)

QUANTITES DEBARQUEES : Quantités par pays et selon différentes classifications (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, classification	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, classification
Union of South Africa (incl. South West Africa)	593.7	525.6	567.3	636.6	733.8	885.3	Union Sud-Africaine (y compris le Sud-Ouest africain)
Cape of Good Hope and Natal	(354.3)	(283.3)	(327.5)	(400.1)	(450.7)	(566.3)	Cap de Bonne Espérance et Natal
Trawler fisheries	86.2	89.7	90.7	93.8	102.7	117.4	Pêche au chalut
Pilchard, maasbanker and mackerel fisheries	221.3	154.5	199.2	271.1	310.9	411.3	Pêche des pilchards, chinchards et maquereaux
Snoek fisheries	13.6	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	Pêche du "snoek"
Rock lobster fisheries	12.3	10.9	10.0	7.3	9.1	9.1	Pêche de la langouste
Miscellaneous marine fisheries, n.e.s.	20.8	19.0	18.4	18.7	18.8	19.3	Diverses pêches maritimes n.c.a.
Freshwater fisheries d/	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Pêche en eau douce d/
South West Africa	(239.4)	(242.3)	(239.8)	(236.5)	(283.1)	(319.0)	Sud-Ouest africain
Pilchard fisheries	227.2	231.4	227.5	229.1	274.1	312.3	Pêche des pilchards
Snoek fisheries	2.1	2.7	2.8	1.8	2.2	1.0	Pêche du "snoek"
Rock lobster fisheries	9.2	6.4	7.7	4.0	5.8	4.3	Pêche de la langouste
Miscellaneous marine fisheries n.e.s.	0.9	1.8	1.8	1.6	1.0	1.4	Diverses pêches maritimes n.c.a.
U.A.R. (Egypt)	63.4	70.3	75.2	80.0	85.6	88.5	R.A.U. (Egypte)
River and canal fisheries	6.7	6.4	6.5	6.5	8.7	9.0	Pêche dans les rivières et canaux
Lake fisheries	29.3	32.2	36.4	42.0	44.4	44.8	Pêche dans les lacs
Marine fisheries	27.4	31.7	32.3	31.5	32.5	34.7	Pêche maritime
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada e/	894.9	1 024.2	915.1	931.9	966.5	837.0	Canada e/
Inland	54.0	56.5	54.2	38.8	39.9	36.6	Pêche intérieure
British Columbia f/	227.1	307.1	223.5	297.5	281.5	155.0	Colombie britannique f/
Atlantic Coast	613.8	660.6	637.4	595.6	645.1	645.4	Côte de l'Atlantique
Mexico g/	147.9	223.5	184.7	231.0	236.6	...	Mexique g/
Domestic production	105.8	144.8	117.5	164.0	190.6	...	Production nationale
"Via la pesca"	42.1	78.7	67.2	67.0	46.0	...	"Via la pesca"
Puerto Rico	2.6	2.7	2.7	2.8	2.9	3.1	Porto-Rico
Freshwater fisheries	(0.2)	(0.2)	(0.2)	(0.2)	(0.2)	(0.2)	Pêche en eau douce
Fish	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Poissons
Crustaceans	...	ø	ø	ø	ø	ø	Crustacés
Marine fisheries	(2.4)	(2.5)	(2.5)	(2.6)	(2.7)	(2.9)	Pêche maritime
Fish	2.1	2.2	2.2	2.3	2.4	2.5	Poissons
Crustaceans	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	Crustacés
Molluscs	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Mollusques
Reptiles	ø	ø	ø	ø	ø	0.1	Reptiles
United States h/	2 181.6	2 387.3	2 169.0	2 148.4	2 318.1	2 231.0	Etats-Unis h/
Inland	(81.6)	(77.8)	(69.3)	(66.5)	(65.1)	(64.4)	Pêche intérieure
Great Lakes	34.8	36.6	34.3	32.5	29.9	29.5	Grands Lacs
Mississippi River and Tributaries	46.8	41.2	35.0	34.0	35.2	34.9	Mississippi et affluents
Atlantic and Gulf	(1 587.1)	(1 719.0)	(1 557.4)	(1 501.8)	(1 772.0)	(1 676.8)	Atlantique et Golfe du Mexique
New England	433.4	460.5	467.6	452.5	423.3	386.4	Nouvelle-Angleterre
Middle Atlantic	395.1	478.3	421.0	283.7	344.9	360.7	Atlantique central
Chesapeake	225.1	170.7	202.9	228.3	267.3	190.8	Chesapeake
South Atlantic	157.2	201.4	152.0	170.4	212.6	164.9	Atlantique sud
Gulf	376.3	408.1	313.9	366.9	523.9	574.0	Golfe du Mexique
Pacific	(512.9)	(590.5)	(542.3)	(580.1)	(481.0)	(489.8)	Pacifique
Pacific Coast States i/	505.9	583.0	537.4	575.0	473.5	484.7	Etats de la côte du Pacifique i/
Hawaii	7.0	7.5	4.9	5.1	7.5	5.1	Hawaï

(Continued)

(A suivre)

LANDINGS : Quantities by countries and by various classifications (*continued*)

QUANTITES DEBARQUEES : Quantités par pays et selon différentes classifications (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, classification	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, classification
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Colombia	18.0	21.2	30.1	25.0	21.1	29.7	Colombie
Atlantic fisheries	2.9	3.4	3.6	5.8	8.8	16.7	Pêche dans l'Atlantique
Pacific fisheries	0.5	0.3	0.5	1.5	2.5	2.9	Pêche dans le Pacifique
Magdalena River fisheries	14.1	17.1	25.3	16.4	9.1	8.5	Pêche dans la rivière Magdalena
Other river fisheries	0.5	0.4	0.7	1.3	0.7	1.6	Pêche dans d'autres rivières
Ecuador	26.2	29.7	34.4	36.1	35.9	43.2	Equateur
Domestic production	15.0	21.8	26.4	31.1	35.9	43.2	Production nationale
Production of foreign fishing craft	11.2	7.9	8.0	5.0	...	...	Production des bateaux de pêche étrangers
ASIA							ASIE
China (mainland)	2 518.0	2 640.0	3 120.0	4 060.0	5 020.0	...	Chine (continentale)
By ownership							*Selon les armements*
Private and cooperative	2 349.0	2 458.0	...	...	...	...	Privés et cooperatives
State-owned	169.0	182.0	...	...	...	...	De l'Etat
By type of fishery							*Par genre de pêche*
Freshwater fisheries	840.0	850.0	1 120.0	1 560.0	2 020.0	...	Pêche en eau douce
Marine fisheries	1 678.0	1 700.0	2 000.0	2 500.0	3 000.0	...	Pêche maritime
Unspecified fisheries	—	90.0	...	...	...	...	Pêche non identifiée
China (Taiwan)	180.3	193.2	208.0	229.7	246.3	259.1	Chine (Taïwan)
Deep-sea fisheries	36.4	44.0	52.2	61.2	76.4	85.2	Pêche hauturière
Inshore fisheries	51.3	63.7	71.5	81.7	91.2	94.9	Pêche côtière
Beach (coast) fisheries	46.9	43.0	38.4	38.3	32.2	30.0	Pêche à pied
Fish culture	45.7	42.5	45.9	48.5	46.5	49.0	Pisciculture
Federation of Malaya	136.8	138.5	138.3	139.5	145.9	167.1	Fédération de Malaisie
Freshwater fisheries	(25.4)	(25.4)	(25.4)	(25.4)	(25.4)	(25.4)	Pêche en eau douce
Commercial catch	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	...	Pêche commerciale
Subsistence catch	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	...	Pêche pour la consommation familiale
Marine fisheries	(111.4)	(113.1)	(112.9)	(114.1)	(120.5)	(141.7)	Pêche maritime
Recorded catch	105.8	107.5	107.3	96.3	100.6	118.0	Pêches enregistrées
Fish used for fertilizer and animal feed	5.6	5.6	5.6	17.8	19.9	23.7	Poisson employé comme engrais et pour l'alimentation animale
Hong Kong	54.2	53.9	63.8	66.7	63.7	60.5	Hong-kong
Fish, fresh	48.8	48.3	58.3	61.9	58.2	57.4	Poisson frais
Fish, dried and salted	5.4	5.6	5.5	4.8	5.5	3.1	Poisson séché et salé
Indonesia 1/	669.8	713.9	727.4	685.0	700.0	...	Indonésie 1/
Freshwater fisheries	258.1	296.0	321.0	264.0	300.0	...	Pêche en eau douce
Marine fisheries	411.7	417.9	406.4	421.0	400.0	...	Pêche maritime
Israel	10.7	10.3	11.6	12.6	13.2	13.8	Israël
Lake fisheries	0.9	1.1	1.3	1.0	1.0	1.5	Pêche dans les lacs
Inshore fisheries	0.6	0.6	0.6	0.8	1.1	1.1	Pêche côtière
Pelagic fisheries	0.3	0.5	0.6	1.3	1.2	1.3	Pêche pélagique
Deep-sea fisheries	1.6	1.4	1.5	1.8	2.0	1.4	Pêche hauturière
Fish culture	7.3	6.7	7.6	7.7	7.9	8.5	Pisciculture

(Continued)

(A suivre)

LANDINGS : Quantities by countries and by various classifications (*continued*)

QUANTITES DEBARQUEES : Quantités par pays et selon différentes classifications (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, classification	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, classification
Japan	4 912.8	4 762.6	5 399.0	5 505.0	5 884.6	6 192.5	Japon
Inland fisheries	(82.9)	(90.9)	(81.3)	(78.2)	(75.2)	(73.8)	Pêche dans les eaux intérieures
Aquicultural fisheries	(166.0)	(193.6)	(258.6)	(229.6)	(240.9)	(300.8)	Pêche de pisciculture
In inland waters	11.6	13.5	14.0	15.4	15.5	16.0	Dans les eaux intérieures
In shallow seas	154.4	180.1	244.6	214.2	225.4	284.8	Dans les eaux peu profondes
Marine fisheries	(4 663.9)	(4 478.1)	(5 059.1)	(5 197.2)	(5 568.5)	(5 817.9)	Pêche maritime
Pelagic fisheries on high seas							*Pêche pélagique en haute mer*
North Pacific Ocean							Océan Pacifique nord
Salmon fishery (factory-ship type)	121.4	92.9	100.0	91.6	70.9	54.0	Pêche du saumon (type navire usine)
Crab fishery (factory-ship type)	12.0	22.3	21.3	20.8	19.4	19.3	Pêche du crabe (type navire usine)
Otter trawl (factory-ship type)	12.2	25.1	24.2	56.2	171.1	457.7	Chalutier à plateaux (type navire usine)
Long line (factory-ship type)	15.1	—	—	—	—	14.0	Palangre (type navire usine)
South China seas							Mers de Chine orientale
Otter trawl	3.2	2.0	4.3	6.2	2.3	3.4	Chalutier à plateaux
Large bull trawl	5.1	4.5	7.7	9.2	5.9	2.2	Grand chalut-boeuf
Otter trawl (on high seas)	—	—	—	—	4.8	12.6	Chalutier à plateaux (pêche hauturière)
Tuna long line							Palangre à thon
Tuna fishery (factory-ship type)	13.6	11.2	14.1	14.4	20.7	24.0	Pêche du thon (type navire usine)
Tuna long line (based at foreign ports)	7.2	7.1	8.8	15.9	16.6	16.4	Palangre à thon (basé dans des ports étrangers)
Tuna long line (Atlantic Ocean)	—	—	15.9	31.0	50.8	73.0	Palangre à thon (Océan Atlantique)
Pearling in Alafra sea	0.8	0.7	0.7	0.5	0.3	0.4	Pêche de perles dans la Mer d'Alafra
Domestic marine fisheries							*Pêche maritime côtière*
Otter trawl (East China seas)	26.6	19.0	17.9	17.6	18.7	19.3	Chalutier à plateaux (Mers de Chine orientale)
Large trawl (East China seas)	296.8	304.5	319.2	334.3	338.0	348.6	Grand chalutier (Mers de Chine orientale)
Coastal medium trawl	487.5	530.0	550.8	520.5	631.8	631.9	Chalut côtier moyen
Small trawl	145.2	157.5	186.0	218.6	208.8	197.6	Petit chalut
Purse seine	680.6	631.5	725.1	687.1	790.5	913.5	Filet coulissant
Saury (stickheld dip net)	488.9	314.0	408.4	558.0	515.3	276.2	Balaou (épuisette à armature de bois)
Sardine (drift gill net)	70.8	70.5	62.8	47.6	25.6	13.2	Sardine (filet maillant dérivant)
Herring (gill net)	22.0	21.4	41.4	33.6	11.9	6.6	Hareng (filet maillant)
Coastal salmon (drift gill net)	43.4	41.3	54.8	74.3	84.6	68.1	Saumon côtier (filet maillant dérivant)
Skipjack (pole and line)	145.2	163.2	168.8	184.5	182.8	109.6	Bonite à ventre rayé (canne et ligne)
Mackerel (pole and line)	84.4	81.4	123.3	165.5	160.7	206.8	Maquereau (canne et ligne)
Squid (angling)	374.4	273.2	352.5	352.7	470.3	469.9	Encornet (canne et ligne)
Tuna (long line)	176.4	213.2	238.7	258.8	292.1	322.8	Thon (palangre)
Herring (set net)	16.8	8.0	4.8	1.9	1.4	0.9	Hareng (filet fixe)
Other kinds of large set nets	155.6	84.2	172.5	139.0	148.1	68.7	Autres genres de grands filets fixes
Other fisheries	1 258.7	1 399.4	1 435.1	1 357.4	1 325.1	1 487.2	Autres pêches
Korea, South k/	259.3	340.9	403.1	395.1	382.1	342.5	Corée du Sud k/
Fish, fresh	190.5	257.5	279.7	291.2	266.2	241.7	Poisson frais
Crustaceans and molluscs	6.8	9.8	12.2	15.9	12.6	13.5	Crustacés et mollusques
Seaweeds	20.0	24.4	34.8	28.7	29.7	27.5	Algues
Miscellaneous aquatic animals	42.0	49.2	76.4	59.3	73.6	59.8	Animaux aquatiques divers
Philippines l/	362.9	393.6	386.2	426.7	436.4	455.4	Philippines l/
Commercial fishing (craft)	(107.2)	(106.6)	(93.0)	(111.9)	(117.8)	(120.0)	Pêche commerciale (bateaux)
Flounders, halibuts, soles, etc.	0.4	0.3	0.3	0.5	0.7	1.2	Flets, flétans, soles, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	18.6	15.8	13.3	19.7	18.1	18.5	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	2.6	2.8	2.2	2.6	2.9	3.1	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	82.4	83.8	74.5	84.7	91.1	92.2	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Squales, raies, etc.
Crustaceans	3.1	3.8	2.5	4.2	4.6	4.7	Crustacés
Molluscs	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.3	Mollusques
Fish-ponds	(36.7)	(38.5)	(39.4)	(57.6)	(58.0)	(70.9)	Pisciculture en étang
Municipal fisheries and subsistence fishing	(219.0)	(248.5)	(253.8)	(257.2)	(260.6)	(264.5)	Pêche municipale et pêche familiale

(Continued)

(A suivre)

LANDINGS : Quantities by countries and by various classifications (*continued*)

QUANTITES DEBARQUEES : Quantités par pays et selon différentes classifications (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, classification	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, classification
Thailand	213.0	217.9	234.5	196.3	204.7	220.9	Thaïlande
Freshwater fisheries	(61.6)	(65.7)	(68.1)	(51.3)	(57.0)	(75.3)	Pêche en eau douce
Air-breathers	19.9	25.1	26.2	17.4	20.6	35.1	Poisson à respiration aérienne
Carps	9.3	9.8	10.1	5.5	7.3	7.5	Carpes
Other freshwater fishes	28.4	27.0	27.3	25.1	26.0	28.3	Autres poissons d'eau douce
Prawns	4.0	3.8	4.5	3.3	3.1	4.4	Crevettes
Marine fisheries	(151.4)	(152.2)	(166.4)	(145.0)	(147.7)	(145.6)	Pêche maritime
Mackerels	48.0	48.4	57.5	44.3	36.1	29.9	Maquereaux
Sharks	1.6	1.6	3.1	2.7	2.8	4.3	Squales
Other marine fishes	32.7	33.1	34.1	37.1	42.1	44.9	Autres poissons de mer
Prawns, shrimps, crabs	11.9	11.5	11.8	10.3	13.5	14.5	Crevettes, crabes
Molluscs	57.2	57.6	59.9	50.6	53.2	52.0	Mollusques
EUROPE							EUROPE
Czeckoslovakia	6.4	...	...	...	...	...	Tchécoslovaquie
Ponds	5.5	...	...	...	...	...	Etangs
Running waters	0.9	...	...	...	...	...	Eaux courantes
France (incl. Algeria) m/	436.0	449.2	427.1	434.3	461.2	468.6	France (y compris l'Algérie) m/
Atlantic regions	(400.9)	(416.7)	(393.0)	(404.6)	(429.7)	(432.3)	Régions de l'Atlantique
High-sea cod fisheries	67.2	62.5	49.3	55.5	51.0	53.8	Pêche hauturière de la morue
Other Atlantic fisheries	333.7	354.2	343.7	349.1	378.7	378.5	Autres pêches dans l'Atlantique
Mediterranean regions	(35.1)	(32.5)	(34.1)	(29.7)	(31.5)	(36.3)	Régions de la Méditerranée
Mediterranean	8.9	10.2	11.9	10.9	9.0	10.7	Méditerranée
Algeria	26.2	22.3	22.2	18.8	22.5	25.6	Algérie
Germany, Western n/	766.8	704.4	696.6	652.1	680.7	595.8	Allemagne occidentale n/
Landings in German ports o/	(744.0)	(688.5)	(675.8)	(639.6)	(666.3)	(583.4)	Quantités débarquées dans les ports allemands o/
Deep-sea trawler fisheries o/	509.0	489.9	443.5	410.6	425.7	376.0	Pêche des chalutiers hauturiers o/
Lugger herring fisheries	51.7	49.3	58.5	57.8	59.7	56.9	Pêche harenguière des lougres
Cutter deep-sea fisheries and inshore fisheries	173.3	139.3	163.8	161.2	170.9	140.5	Pêche hauturière des côtres et pêche côtière
Lake, pond and river fisheries	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	Pêche dans les lacs, les étangs, et les rivières
Landings in foreign ports	(22.8)	(15.9)	(20.8)	(12.5)	(14.4)	(12.4)	Quantités débarquées dans les ports étrangers
Germany, Eastern	68.6	74.9	96.5	93.2	105.6	...	Allemagne orientale
Freshwater fisheries	6.4	5.9	6.7	6.9	8.0	...	Pêche en eau douce
Marine fisheries	62.2	69.0	89.8	86.3	97.6	...	Pêche maritime
Italy p/	198.5	198.8	190.0	189.5	193.3	192.0	Italie p/
Lake fishes	3.7	3.5	3.4	3.6	3.5	3.9	Poissons de lac
Anchovy, sardine, mackerel	67.6	75.9	67.1	60.4	61.2	58.3	Anchois, sardine, maquereau
Bluefin tuna	2.2	1.9	2.9	3.0	2.1	1.4	Thon rouge
Other fishes	85.4	79.4	76.6	78.4	80.9	86.4	Autres poissons
Crustaceans	6.8	6.5	7.6	8.2	8.5	8.9	Crustacés
Molluscs	32.8	31.6	32.4	35.9	37.1	33.1	Mollusques
Squid, octopus, cuttlefish	(14.4)	(14.3)	(14.3)	(16.3)	(15.3)	(12.6)	Calmar, poulpe, seiche
Other molluscs	(18.4)	(17.3)	(18.1)	(19.6)	(21.8)	(20.5)	Autres mollusques

(Continued)

(A suivre)

LANDINGS : Quantities by countries and by various classifications (*continued*)

QUANTITES DEBARQUEES : Quantités par pays et selon différentes classifications (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, classification	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, classification
Netherlands	277.6	264.8	265.5	276.7	284.1	288.5	Pays-Bas
Landings by Dutch craft	(276.8)	(264.5)	(265.1)	(276.5)	(283.8)	(288.2)	Quantités débarquées par des bateaux hollandais
Sea fisheries	174.1	164.1	167.5	164.7	174.9	180.6	Pêche maritime
Trawl fishery	*96.1*	*90.0*	*111.3*	*110.8*	*132.2*	*138.7*	*Pêche au chalut*
Drift-net fishery	*77.7*	*74.0*	*56.2*	*53.9*	*42.7*	*41.9*	*Pêche au filet dérivant*
Danish-seine fishery	*0.3*	*0.1*	*ø*	*ø*	*ø*	*ø*	*Pêche à la seine danoise*
Inshore fisheries	90.4	85.9	84.3	98.1	93.0	95.2	Pêche côtière
Lake Ijssel fisheries	12.3	14.5	13.3	13.7	15.9	12.4	Pêche dans le lac Ijssel
Fishery for migratory fish	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Pêche des poissons migrateurs
Landings by foreign craft	(0.8)	(0.3)	(0.4)	(0.2)	(0.3)	(0.3)	Quantités débarquées par des bateaux étrangers
Sea fisheries	0.8	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	Pêche maritime
Trawl fishery	*0.5*	*0.1*	*0.1*	*ø*	*0.3*	*0.3*	*Pêche au chalut*
Drift-net fishery	*0.1*	*ø*	*0.2*	*0.1*	*ø*	*ø*	*Pêche au filet dérivant*
Danish-seine fishery	*0.2*	*0.2*	*0.1*	*0.1*	*ø*	*ø*	*Pêche à la seine danoise*
Norway	1 646.9	1 986.3	1 573.9	1 238.9	1 365.6	1 331.6	Norvège
Fisheries in distant waters	98.0	126.8	123.1	135.4	177.0	...	Pêche dans les eaux éloignées
Fisheries in Norwegian waters	1 548.9	1 859.5	1 450.8	1 103.5	1 188.6	...	Pêche dans les eaux norvégiennes
Poland	126.9	139.3	138.8	145.1	162.2	183.9	Pologne
Lake fisheries	9.4	7.0	5.4	6.4	6.7	6.5	Pêche dans les lacs
Pond fisheries	9.1	8.7	6.6	9.8	8.0	8.2	Pêche dans les étangs
River fisheries	1.1	1.1	1.1	1.1	1.3	0.9	Pêche dans les rivières
Other freshwater fisheries	2.7	2.3	1.5	2.1	1.8	2.5	Autres pêches en eau douce
Marine fisheries	104.6	120.2	124.2	125.7	144.4	165.8	Pêche maritime
Spain a/	676.2	669.9	694.4	751.1	760.2	...	Espagne a/
Atlantic regions	(573.1)	(538.0)	(561.4)	(596.7)	(626.9)	...	Régions de l'Atlantique
Northwest coast	339.8	343.7	333.9	325.7	373.3	...	Côte du Nord-ouest
Southwest coast	187.1	147.0	173.4	187.1	168.7	...	Côte du Sud-ouest
Canary Islands	46.2	47.3	54.1	83.9	84.9	...	Iles Canaries
Mediterranean regions	(103.1)	(131.9)	(133.0)	(154.4)	(133.3)	...	Régions de la Méditerranée
Southeast coast	99.5	128.5	129.4	150.9	129.9	...	Côte du Sud-est
Balearic Islands	3.6	3.4	3.6	3.5	3.4	...	Iles Baléares
Sweden	210.0	186.9	210.4	227.8	258.6	245.5	Suède
East and South coast and the Sound	(61.5)	(54.6)	(60.4)	(62.1)	(63.5)	(62.4)	Côte de l'Est, du Sud et Oresund
Trawl and Danish-seine fishery	24.4	26.9	35.5	36.7	37.4	...	Pêche au chalut et à la seine danoise
Bottom gill-net fishery	2.8	2.0	2.4	2.0	2.9	...	Pêche aux filets maillants de fond
Other types of fishery	34.3	25.7	22.5	23.4	23.2	...	Autres genres de pêche
West coast	(148.5)	(132.3)	(150.0)	(165.7)	(195.1)	(183.1)	Côte de l'Ouest
Trawl fishery	124.2	115.2	132.3	149.1	180.3	...	Pêche au chalut
Danish-seine fishery	4.5	3.3	3.7	3.6	3.1	...	Pêche à la seine danoise
Drift-net fishery	8.5	5.6	5.3	4.7	4.3	...	Pêche au filet dérivant
Other types of fishery	11.3	8.2	8.7	8.3	7.5	...	Autres genres de pêche

(Continued)

(A suivre)

LANDINGS : Quantities by countries and by various classifications (*continued*)

QUANTITES DEBARQUEES : Quantités par pays et selon différentes classifications (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, classification	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, classification
United Kingdom	1 051.7	1 014.3	967.6	943.3	938.0	907.7	Royaume-Uni
Landings: British taking	(1 004.5)	(974.8)	(915.1)	(907.6)	(900.7)	(846.5)	Quantités débarquées par des bateaux britanniques
England and Wales	677.0	669.8	600.3	596.0	575.0	565.5	Angleterre et pays de Galles
Demersal fish	603.5	599.4	539.2	540.2	523.7	520.7	Poissons de fond
Pelagic fish	52.4	51.5	41.6	33.7	33.2	24.6	Poissons pélagiques
Shellfish	21.1	18.9	19.5	22.1	18.1	20.2	Coquillages
Scotland	318.9	298.3	305.9	301.3	315.4	272.3	Ecosse
Demersal fish	180.9	190.6	209.1	207.0	187.6	172.5	Poissons de fond
Pelagic fish	131.2	101.1	89.4	90.1	121.0	92.6	Poissons pélagiques
Shellfish	6.8	6.6	7.4	4.2	6.8	7.2	Coquillages
Northern Ireland	8.6	6.7	8.9	10.3	10.3	8.7	Irlande du Nord
Landings: foreign taking r/	(47.2)	(39.5)	(52.5)	(35.7)	(37.3)	(61.2)	Quantités débarquées par des bateaux étrangers r/
England and Wales	41.6	33.5	46.9	30.1	31.4	49.0	Angleterre et pays de Galles
Scotland	5.6	6.0	5.6	5.6	5.9	12.2	Ecosse

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table presents country data by various special classifications of international interest, particularly landings from fishing in different oceans and landings in different regions of certain countries. Individual classifications not suitable for incorporation in other tables are also shown. Certain landings totals cannot be fully reconciled with those in other tables.

a/ Landings at controlled points only.
b/ Principally *Lethrinus* spp., *Siganus* spp., and *Naso* spp., and small quantities of *Mullus* and *Mugil* spp.
c/ 1960, excludes 3.4 thousand metric tons of seaweeds.
d/ Includes not only the freshwater production of the two maritime provinces, the Cape of Good Hope and Natal, but also the production in the two inland provinces, Transvaal and the Orange Free State.
e/ Includes livers and aquatic plants.
f/ Includes halibut landed by Canada in United States.
g/ "Domestic production" excludes "via la pesca", i.e., quantities caught by foreign fishermen (usually from the United States) under Mexican permits. These quantities are included in the United States landings statistics, and therefore, not in their import statistics. Mexico includes them in its export statistics.
h/ These figures exclude the weight of the shells of molluscs.
i/ Includes the catch landed in Alaska.
j/ 1957, FAO estimate.
k/ 1955-57, official figures not revised. Data cannot be reconciled with those shown in other tables.
l/ Excludes molluscs used for duck feed: 876,000 metric tons in 1955, 1,068,000 in 1956, 1,239,000 in 1957, 1,277,300 in 1958, 1,148,200 in 1959, 1,221,308 in 1960.
m/ Excludes molluscs and fishing by walking.
n/ Includes an estimated quantity of freshwater fishes amounting to 10,000 metric tons per annum.

(Continued)

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Dans ce tableau, les chiffres nationaux sont présentés selon diverses classifications spéciales présentant de l'intérêt au point de vue international et on y indique en particulier les quantités débarquées d'après les eaux où elles ont été pêchées et les quantités débarquées dans diverses régions de certains pays. On y utilise également diverses classifications particulières qui ne pouvaient être utilisées dans les autres tableaux. Dans certains cas, les totaux des quantités débarquées ne coïncident pas exactement avec ceux qui apparaissent ailleurs.

a/ Uniquement quantités débarquées en des points réglementés.
b/ Principalement espèces *Lethrinus*, *Siganus* et *Naso* et de petites quantités des espèces *Mullus* et *Mugil*.
c/ 1960, non compris 3.4 milliers de tonnes métriques d'algues.
d/ Ne comprend pas seulement la production d'espèces d'eau douce des deux provinces maritimes, Cap de Bonne Espérance et Natal, mais aussi la production des deux provinces intérieures, le Transvaal et l'Etat libre d'Orange.
e/ Y compris les foies et les plantes aquatiques.
f/ Y compris le flétan débarqué par le Canada aux Etats-Unis.
g/ La "Production nationale" ne comprend pas "via la pesca", c'est-à-dire les quantités pêchées par des pêcheurs étrangers (généralement des Etats-Unis) avec l'autorisation mexicaine. Ces quantités sont comprises dans les statistiques des Etats-Unis relatives aux quantités débarquées. Le Mexique les comprend dans ses statistiques d'exportations, mais elles ne sont pas comprises dans les statistiques d'importation des Etats-Unis.
h/ Ces chiffres ne comprennent pas le poids des coquilles des mollusques.
i/ Y compris les quantités pêchées débarquées en Alaska.
j/ 1957, estimation de la FAO.
k/ 1955-57, chiffres officiels non revisés. Les données ne coïncident pas exactement avec ceux qui apparaissent ailleurs.
l/ Ne comprend pas les mollusques utilisés pour l'alimentation des canards: 876.000 tonnes métriques en 1955, 1.068.000 en 1956, 1.239.000 en 1957, 1.277.300 en 1958, 1.148.200 en 1959, 1.221.308 en 1960.
m/ Non compris les mollusques et les poissons pêchés à pied.
n/ Y compris une quantité de poissons d'eau douce estimée à 10.000 tonnes métriques par an.

(A suivre)

LANDINGS : Quantities by countries and by various classifications (*concluded*)

QUANTITES DEBARQUEES : Quantités par pays et selon différentes classifications (*fin*)

o/ 1955, includes landings from research vessel "Anton Dohrn", trial trip factory trawler "Puschkin", and salt fish trawlers. Since 1956 includes landings from research vessel "Anton Dohrn", salt fish trawlers and factory trawlers.

p/ Excludes river fish, subsistence catch and illegal catch. Estimates for these are included in the total catch figures shown in tables A-4, A-5.

q/ Includes Ceuta and Melilla. 1955-58, excludes "Freshwater fishes" and "Salmons, trouts, smelts, etc.".

r/ Direct foreign landings.

o/ 1955, y compris les quantités débarquées du navire de recherche "Anton Dohrn", de la sortie d'essai du chalutier usine "Puschkin" et des chalutiers salant le poisson à bord. A partir de 1956 sont comprises les quantités débarquées du navire de recherche "Anton Dohrn", des chalutiers salant le poisson à bord et des chalutiers usines.

p/ Non compris les poissons de rivière, la pêche familiale et la pêche illégale. Des estimations pour ces quantités sont comprises dans les chiffres totales des quantités pêchées aux tableaux A-4, A-5.

q/ Y compris Ceuta et Melilla. 1955-58, non compris les "Poissons d'eau douce" et les "Saumons, truites, éperlans, etc.".

r/ Quantités débarquées directement par les bateaux étrangers.

B-3

LANDINGS : Values by countries and by groups of species

QUANTITES DEBARQUEES : Valeurs par pays et par groupes d'espèces

B-3

Thousand United States dollars

Milliers de dollars des Etats-Unis

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
AFRICA							AFRIQUE
Angola	5 841	9 677	7 712	5 608	4 763	4 486	Angola
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	--	--	--	22	38	47	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	9	12	15	26	16	37	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	216	2 543	3 765	1 373	597	769	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	566	728	538	668	605	330	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	2 511	5 103	2 744	2 718	2 577	2 477	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	18	17	21	29	42	40	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	2 498	1 245	596	738	836	720	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	17	20	27	28	42	56	Crustacés
Molluscs	6	9	6	6	10	10	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Ceuta	580	629	747	914	671	609	Ceuta
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	ø	ø	27	12	14	7	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	35	49	66	50	51	36	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	73	138	87	132	117	69	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	182	154	247	377	166	263	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	207	205	206	273	220	95	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	5	10	9	5	4	3	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	77	58	57	16	24	80	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	ø	13	42	30	51	37	Crustacés
Molluscs	1	2	6	19	24	19	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Melilla	653	865	748	807	718	582	Melilla
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	ø	ø	--	ø	1	1	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	54	60	53	42	39	46	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	399	542	349	313	287	206	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	37	13	44	69	16	35	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	69	60	140	193	193	115	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	21	26	40	56	48	21	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	2	26	6	15	42	13	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	67	135	142	112	85	141	Crustacés
Molluscs	4	3	4	7	7	4	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Morocco	8 168	9 780	10 418	9 486	8 596	12 099	Maroc
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	...	...	181	171	163	198	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	960	514	856	988	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	...	...	4 817	4 294	3 667	6 116	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	...	...	833	1 694	845	1 466	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	...	...	2 943	1 558	1 650	2 012	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	...	...	60	57	51	59	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	...	...	121	130	122	128	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	...	...	429	999	1 181	978	Crustacés
Molluscs	...	...	74	69	61	69	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	85	Plantes aquatiques

(Continued)

(A suivre)

LANDINGS : Values by countries and by groups of species (*continued*)

QUANTITES DEBARQUEES : Valeurs par pays et par groupes d'espèces (*suite*)

Thousand United States dollars

Milliers de dollars des Etats-Unis

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
South West Africa	5 055	4 751	5 160	4 330	5 038	5 096	Sud-Ouest africain
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	56	70	11	104	11	8	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	6	8	3	3	3	3	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	2 806	2 856	3 018	3 038	3 545	4 024	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	314	409	420	269	333	134	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses	25	109	118	59	90	70	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	3	3	11	22	3	3	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	3	14	45	45	6	84	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	1 842	1 282	1 534	790	1 047	770	Crustacés
Molluscs	...	...	...	...	...	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Tunisia	4 211	5 265	4 667	4 131	...	...	Tunisie
Union of South Africa	12 704	11 368	12 211	13 135	14 457	17 601	Union Sud-Africaine
Freshwater fishes	14	14	14	14	14	14	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc	344	347	350	344	190	280	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	4 416	4 522	4 805	4 808	5 564	6 991	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	1 618	1 061	1 526	2 764	3 693	4 514	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	2 162	1 862	1 501	1 686	1 870	1 812	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	1 812	1 389	1 870	1 504	972	1 705	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	36	56	70	78	76	70	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	1 518	1 358	1 333	1 341	1 347	1 453	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	756	739	708	560	700	700	Crustacés
Molluscs	28	20	34	36	31	62	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Zanzibar and Pemba	1 736	1 512	1 428	1 596	1 610	1 680	Zanzibar et Pemba
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	92 304	107 284	98 048	120 270	110 920	102 951	Canada
Freshwater fishes	8 659	9 650	9 630	10 149	8 268	8 068	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	25 154	27 970	25 801	44 607	27 898	25 279	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	7 111	9 742	9 487	11 367	11 344	11 720	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	20 624	23 630	22 101	19 935	25 228	23 675	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	6 556	9 835	7 960	10 012	11 335	6 243	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	2 225	2 142	2 173	2 255	2 087	2 207	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	1 648	1 980	1 943	2 214	1 731	1 955	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	107	37	84	49	236	151	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	270	391	266	342	272	356	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	17 359	18 912	15 702	16 547	18 771	19 457	Crustacés
Molluscs	2 204	2 676	2 518	2 344	3 378	3 385	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	387	319	383	449	372	455	Plantes aquatiques
United States	338 943	371 827	353 144	372 503	345 176	...	Etats-Unis
Freshwater fishes	17 325	18 189	17 068	16 851	15 568	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	43 389	48 755	41 694	47 556	37 334	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	15 983	19 994	18 364	20 025	20 562	...	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	15 920	17 185	18 262	21 087	19 883	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	33 193	36 898	31 182	33 984	33 196	...	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	43 746	48 706	42 417	48 398	40 838	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	27 356	28 925	29 421	29 729	31 240	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	106	140	336	386	422	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	2 002	1 078	800	873	229	...	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	84 254	95 810	98 518	99 936	88 849	...	Crustacés
Molluscs	54 720	55 137	53 966	52 525	55 587	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	949	1 010	1 116	1 153	1 468	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques

(Continued)

(A suivre)

LANDINGS : Values by countries and by groups of species (*continued*) QUANTITES DEBARQUEES : Valeurs par pays et par groupes d'espèces (*suite*)

Thousand United States dollars Milliers de dollars des Etats-Unis

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	3 909	5 761	9 416	5 787	6 689	11 134	Argentine
Freshwater fishes	317	385	1 059	632	949	1 543	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	6	6	14	11	10	27	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	1 209	2 104	2 253	1 483	1 740	2 143	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	670	341	803	705	165	1 662	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	538	586	1 773	775	371	2 807	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	362	845	1 167	886	2 251	1 575	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	165	457	605	417	783	431	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	285	688	1 440	621	241	350	Crustacés
Molluscs	357	349	302	257	179	596	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Brazil	22 934	32 882	27 824	23 530	22 748	...	Brésil
Chile	6 156	9 618	9 425	9 249	...	...	Chili
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	45	99	87	104	...	...	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	1 657	2 202	1 900	1 532	...	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	230	243	266	261	...	...	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	846	1 389	1 099	992	...	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	1 911	3 345	3 320	3 511	...	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	30	60	52	36	...	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	83	199	221	275	...	...	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	307	698	878	934	...	...	Crustacés
Molluscs	831	1 080	1 215	1 233	...	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	216	303	387	371	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Colombia	...	6 566	12 564	16 401	23 909	35 368	Colombie
Freshwater fishes	...	4 986	9 720	9 913	8 565	10 823	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	...	...	...	...	...	...	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	...	...	...	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	...	298	331	550	1 528	1 634	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	...	60	52	185	843	2 453	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	...	885	1 384	3 280	5 720	10 063	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	...	10	14	39	112	63	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	...	...	...	...	863	933	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	...	307	646	2 361	6 154	7 505	Crustacés
Molluscs	...	4	7	30	54	135	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	16	410	43	70	1 759	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Ecuador	2 672	4 159	6 964	8 512	9 297	9 528	Equateur
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	...	...	...	...	...	...	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	...	...	...	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	...	...	...	...	...	...	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	384	478	1 885	2 264	2 503	2 537	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	...	...	...	...	...	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	...	...	...	...	...	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	732	1 143	2 171	2 476	2 948	4 148	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	1 091	1 960	2 747	3 675	3 742	2 603	Crustacés
Molluscs	465	578	161	97	104	240	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques

(Continued) (A suivre)

LANDINGS : Values by countries and by groups of species (*continued*) QUANTITES DEBARQUEES : Valeurs par pays et par groupes d'espèces (*suite*)

Thousand United States dollars — Milliers de dollars des Etats-Unis

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
Venezuela	11 858	11 518	13 595	12 461	13 609	...	Venezuela
Freshwater fishes	1 984	2 174	2 395	1 530	1 472	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	...	...	...	...	...	...	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	...	...	...	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	513	422	829	910	920	...	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	2 099	1 771	1 909	2 126	2 428	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	6 090	5 806	6 549	6 337	6 838	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	338	359	330	309	331	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	443	511	809	528	507	...	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	359	459	607	619	736	...	Crustacés
Molluscs	11	14	127	64	334	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	21	2	40	38	43	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
ASIA							ASIE
China (Taiwan)	43 003	48 564	55 805	42 859	53 455	61 946	Chine (Taïwan)
Freshwater fishes	2 276	2 499	2 823	2 074	2 611	3 352	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	11	31	48	52	24	18	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	63	108	105	91	110	82	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	...	...	...	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	14 559	12 906	14 843	11 859	14 534	14 891	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	8 001	7 850	11 012	7 480	9 158	10 874	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	8 666	12 447	15 004	9 613	13 533	15 900	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	1 851	2 228	2 489	1 690	2 008	2 366	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	3 429	5 840	4 167	5 275	5 383	7 677	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	1 362	1 756	2 102	1 800	2 158	2 951	Crustacés
Molluscs	2 413	2 667	2 967	2 270	3 573	3 642	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	—	—	—	—	—	—	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	372	232	245	655	363	193	Plantes aquatiques
Federation of Malaya	43 538	46 641	47 985	41 159	38 213	42 090	Fédération de Malaisie
Hong Kong	6 440	7 572	8 932	8 302	10 000	9 433	Hong-kong
Israel	33 527	6 709	8 869	9 919	10 206	10 715	Israël
Japan	537 261	601 751	675 754	671 392	753 208	918 929	Japon
Freshwater fishes	14 559	17 076	16 226	17 021	17 196	19 574	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	44 634	49 665	84 193	70 353	74 712	88 068	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	15 554	18 910	20 752	16 999	30 602	63 486	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	13 701	12 840	16 921	16 043	19 429	21 654	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	52 579	49 693	55 560	41 976	41 362	42 226	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	106 775	141 775	144 053	163 516	200 288	225 810	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	119 671	131 641	145 473	142 117	158 574	179 742	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	7 126	7 548	7 403	6 676	7 428	7 484	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	38 245	35 858	37 317	37 550	37 811	54 140	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	21 543	29 575	32 886	38 478	39 681	42 848	Crustacés
Molluscs	64 616	67 500	61 930	65 905	61 072	80 912	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	1 786	2 081	3 297	5 762	5 748	6 523	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	36 472	37 589	49 743	48 996	59 305	86 462	Plantes aquatiques
Korea, South	29 158	45 302	51 666	57 352	58 082	48 123	Corée du Sud
Philippines	163 208	174 541	182 771	202 976	225 448	240 780	Philippines

(Continued) (A suivre)

LANDINGS : Values by countries and by groups of species (*continued*)

QUANTITES DEBARQUEES : Valeurs par pays et par groupes d'espèces (*suite*)

Thousand United States dollars

Milliers de dollars des Etats-Unis

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
EUROPE							EUROPE
Belgium	11 666	11 604	10 867	11 551	10 863	12 476	Belgique
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	4 161	4 237	4 399	4 665	4 111	5 025	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	3 658	3 554	3 603	4 189	3 545	4 616	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	1 452	914	343	404	416	367	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	53	40	42	31	39	13	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	312	372	447	449	640	580	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	735	750	812	817	910	988	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	57	60	208	272	249	91	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	1 205	1 629	972	692	925	750	Crustacés
Molluscs	33	48	41	32	28	46	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Denmark	36 351	38 280	42 005	48 152	53 605	54 530	Danemark
Freshwater fishes	2 832	2 702	2 734	2 833	2 917	3 848	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	4 234	5 241	5 602	6 802	7 536	8 277	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	11 151	10 734	11 709	12 530	13 208	15 845	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	5 304	5 033	6 108	6 411	8 069	8 446	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	7 642	7 584	8 224	11 671	10 761	9 190	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	1 442	1 211	1 656	1 027	1 098	935	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	1 516	3 076	2 714	2 598	2 751	3 082	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	401	295	366	457	414	292	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	541	828	1 243	1 649	4 533	1 777	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	1 097	1 318	1 465	2 052	2 139	2 724	Crustacés
Molluscs	191	258	184	122	179	114	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Finland	21 276	20 905	16 896	16 974	18 366	15 488	Finlande
Freshwater fishes	10 392	10 479	7 781	7 531	7 719	6 300	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	1 957	2 065	1 531	1 531	1 991	1 744	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	13	13	6	6	ø	ø	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	4 848	4 370	4 125	4 438	5 016	5 016	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	...	...	...	...	...	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	...	...	...	...	...	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	...	...	...	...	...	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	3 957	3 891	3 391	3 406	3 578	2 366	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	109	87	62	62	62	62	Crustacés
Molluscs	...	...	...	...	...	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
France (incl. Algeria)	133 976	162 575	152 001	124 813	162 518	175 744	France (y compris l'Algérie)
Freshwater fishes	251	251	231	249	442	557	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	34	43	43	27	33	69	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	10 140	10 199	9 998	8 965	9 307	9 769	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	40 318	41 984	37 872	36 690	41 866	43 770	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	15 816	23 067	12 543	15 409	15 337	15 173	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	15 937	20 313	25 474	12 770	17 647	16 838	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	6 508	6 754	6 017	5 899	6 610	7 201	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	3 169	3 360	2 900	2 740	3 058	3 305	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	25 907	31 119	29 465	26 644	25 682	27 805	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	12 051	12 679	13 360	12 448	13 008	16 269	Crustacés
Molluscs	2 434	12 057	13 386	2 481	29 528	34 988	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	1 411	749	712	491	...	...	Plantes aquatiques

(Continued)

(A suivre)

LANDINGS : Values by countries and by groups of species (*continued*)

QUANTITES DEBARQUEES : Valeurs par pays et par groupes d'espèces (*suite*)

Thousand United States dollars

Milliers de dollars des Etats-Unis

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
Germany, Western	66 311	69 977	68 290	74 945	72 819	68 378	Allemagne occidentale
Freshwater fishes	5 834	5 790	5 886	5 869	5 951	5 944	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	276	495	538	444	550	477	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	2 236	2 451	2 662	3 058	2 886	3 595	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	16 846	21 140	19 547	21 348	19 623	21 656	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	23 602	23 676	22 572	24 655	21 605	14 400	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	494	602	953	830	951	790	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	14 656	12 772	13 843	15 336	17 646	18 133	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	126	150	157	173	166	178	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	...	939	...	870	1 262	1 020	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	2 007	1 776	1 955	2 035	1 779	1 842	Crustacés
Molluscs	198	101	129	218	351	318	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	36	85	48	109	49	25	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Ireland	3 586	4 148	4 559	5 067	5 947	5 782	Irlande
Freshwater fishes	53	62	76	78	56	87	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	1 050	1 207	1 266	1 288	1 386	1 179	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	571	644	619	613	680	677	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	781	837	921	986	1 112	1 182	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	207	286	484	753	1 019	1 106	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	53	70	101	112	115	162	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	140	171	176	179	218	199	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	182	218	249	241	241	238	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	392	437	454	641	944	711	Crustacés
Molluscs	157	216	213	176	176	241	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Italy	68 469	72 983	71 077	75 649	75 366	77 457	Italie
Freshwater fishes	5 032	5 773	5 787	6 597	7 658	7 306	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	...	...	...	2 826	2 835	3 157	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	2 056	1 936	2 067	8 139	6 635	6 838	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	15 403	18 056	14 368	11 021	11 032	10 475	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	1 314	1 330	1 736	4 982	4 950	4 882	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	...	...	...	12 421	13 122	14 026	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	...	...	...	654	1 376	1 622	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	33 453	33 950	32 421	12 874	11 197	13 099	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	3 133	3 122	4 077	4 917	5 086	5 758	Crustacés
Molluscs	8 078	8 816	10 621	11 218	11 475	10 294	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Malta and Gozo	378	381	470	571	563	636	Malte et Gozo
Netherlands	25 510	26 909	28 013	32 123	32 858	36 054	Pays-Bas
Freshwater fishes	1 514	1 663	1 988	2 209	2 589	2 589	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	29	22	39	32	29	20	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	4 923	5 621	5 742	6 958	7 119	8 923	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	2 880	2 811	3 010	3 349	3 528	3 730	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	10 313	11 003	10 845	13 033	12 063	12 290	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	1 243	951	966	1 146	1 401	1 522	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	122	197	314	248	71	70	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	58	37	44	30	31	30	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	...	...	...	...	365	209	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	1 616	1 848	1 989	1 828	2 439	2 755	Crustacés
Molluscs	2 812	2 756	3 076	3 290	3 223	3 916	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques

(Continued)

(A suivre)

LANDINGS : Values by countries and by groups of species (*continued*)

QUANTITES DEBARQUEES : Valeurs par pays et par groupes d'espèces (*suite*)

Thousand United States dollars — Milliers de dollars des Etats-Unis

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
Norway	85 372	99 568	87 745	81 518	93 804	91 409	Norvège
Freshwater fishes	170	132	191	247	231	242	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	2 446	3 096	2 754	3 016	3 186	3 457	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	2 195	2 315	2 780	2 879	3 034	3 508	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	35 811	40 860	36 797	42 588	46 112	43 857	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	35 132	44 628	36 069	23 188	30 171	27 795	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	3 527	2 126	2 211	1 960	2 237	2 546	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	724	571	677	755	996	1 331	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	1 441	1 523	1 651	1 639	1 734	2 366	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	127	42	147	40	ø	ø	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	3 630	4 010	4 174	4 511	5 678	5 978	Crustacés
Molluscs	38	32	28	364	125	7	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	131	233	266	321	300	322	Plantes aquatiques
Portugal	43 596	47 644	48 440	46 537	45 296	41 177	Portugal
Freshwater fishes	104	104	104	69	69	69	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	380	380	310	381	450	451	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	17 957	18 892	15 570	16 227	15 203	4 857	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc	12 145	12 594	14 394	12 525	12 675	17 553	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	2 318	3 045	2 630	2 041	2 112	2 498	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	9 550	11 176	13 840	13 840	6 926	7 285	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	173	277	173	173	208	243	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	...	...	...	...	6 060	6 591	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	415	588	727	623	796	763	Crustacés
Molluscs	554	582	692	657	796	867	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Spain	108 815	118 493	128 261	151 116	134 407	128 659	Espagne
Freshwater fishes	77	51	47	95	39	83	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	2 542	3 542	3 691	4 027	4 726	4 017	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	49 312	42 689	46 706	51 650	50 594	49 200	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	12 963	17 148	18 407	22 170	18 041	17 837	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	7 265	12 245	13 675	20 584	11 844	11 819	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	12 809	16 506	16 751	20 395	18 139	14 203	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	847	1 104	1 751	1 680	1 745	1 550	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	8 959	9 986	10 174	10 008	9 315	8 252	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	9 549	10 191	10 789	13 179	12 099	10 652	Crustacés
Molluscs	4 492	5 031	6 270	7 334	7 865	10 986	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Sweden	26 188	25 668	28 784	29 806	33 038	32 664	Suède
Freshwater fishes	2 436	1 732	2 403	2 086	2 977	1 999	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	990	1 499	1 062	1 062	1 182	1 225	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	955	976	980	1 007	1 015	998	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	5 692	6 187	7 094	6 800	6 644	6 320	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	12 039	10 684	11 714	12 692	14 362	14 999	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	1 432	1 310	1 551	1 786	1 814	1 503	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	81	139	161	134	116	316	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	4	35	38	33	33	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	629	1 021	1 034	1 472	1 621	1 274	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	1 901	2 075	2 734	2 710	3 245	4 030	Crustacés
Molluscs	29	10	13	24	29	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques

(Continued) (A suivre)

LANDINGS : Values by countries and by groups of species (*concluded*)

QUANTITES DEBARQUEES : Valeurs par pays et par groupes d'espèces (*fin*)

Thousand United States dollars

Milliers de dollars des Etats-Unis

Country, group	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, groupe
United Kingdom	133 036	138 534	141 645	149 185	150 273	153 614	Royaume-Uni
Freshwater fishes	440	417	305	300	269	496	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	3 136	3 136	3 136	3 136	3 114	4 570	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	20 955	21 414	21 434	22 257	23 444	23 666	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	87 303	92 974	96 176	102 018	101 352	103 499	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	9 400	8 817	7 960	8 372	8 658	7 440	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	395	336	406	437	428	381	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	2 554	2 447	2 668	2 945	2 887	3 130	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	4 119	4 110	4 273	4 192	4 127	3 995	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	431	459	493	521	549	616	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	3 161	3 352	3 643	3 895	4 388	4 561	Crustacés
Molluscs	1 142	1 072	1 151	1 112	1 057	1 260	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
Yugoslavia	7 009	7 446	...	...	...	...	Yougoslavie
OCEANIA							OCEANIE
Australia	21 076	21 065	25 131	24 649	25 946	29 581	Australie
New Zealand	7 021	7 409	7 333	7 392	7 230	...	Nouvelle-Zélande
Freshwater fishes	...	...	...	...	...	...	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	633	546	476	776	756	...	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	31	34	25	14	20	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	3	3	3	3	...	...	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	22	36	36	39	42	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	3 405	3 293	3 626	3 480	3 427	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	216	246	328	378	342	...	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	90	90	92	104	106	...	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	2 181	2 699	2 243	2 038	1 862	...	Crustacés
Molluscs	440	462	504	560	675	...	Mollusques
Aquatic animals, n.e.s.	...	...	...	...	...	...	Animaux aquatiques n.c.a.
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques

SOURCE: The data shown in national currencies in tables D-1 through D-6 are here summarized and converted to U.S. dollars. For exchange rates see Section on CONVERSION FACTORS.

SOURCE: Les valeurs indiquées en monnaies nationales dans les tableaux D-1 à D-6 sont ici résumées et converties en dollars des Etats-Unis. Pour les taux de change, voir la Section COEFFICIENTS DE CONVERSION.

C - LANDINGS : QUANTITIES

C - QUANTITÉS DÉBARQUÉES : EN POIDS

C - DESEMBARQUES : CANTIDADES

GENERAL NOTES ON TABLES IN SECTION C

The figures are intended to cover, as far as available data permit, the quantities of the annual landings of all fishes, crustaceans, molluscs and other aquatic animals, residues and plants, except whales, made by commercial and subsistence fishermen operating in freshwater and marine areas.

Of the 15 tables of this section each of the first 12 tables is devoted to the particular species group shown in the table title; the remaining 3 tables are each devoted to a species division. For definition of the various species groups and divisions of the FAO International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants, see NOTES beginning on page t-1. For the scientific names of the one or more species included in each of these categories see GLOSSARIES.

For a number of countries, the national statistics do not allow substantial quantities to be broken down by groups of species. These quantities are shown as "Unsorted and unidentified fishes". If these quantities could be distributed according to groups of species the totals for most of the identified groups would probably be significantly higher than shown.

Country data are given to the nearest hundred metric tons; grand totals to the nearest ten thousand metric tons. In the computation of grand totals the data shown have been supplemented by FAO estimates where (...) indicates that no official figures are available.

NOTES GENERALES SUR LES TABLEAUX DANS LA SECTION C

Les chiffres se proposent, autant que les données disponibles le permettent, de présenter les quantités débarquées annuellement de tous les poissons, crustacés, mollusques et des animaux, résidus et plantes aquatiques - à l'exception des baleines - provenant de la pêche commerciale et familiale dans les zones d'eau douce et maritimes.

Chacun des 12 premiers tableaux (sur les 15 composant cette section) se réfère au groupe d'espèces donné en titre; les 3 autres tableaux se réfèrent à une division d'espèces. On trouvera la définition de ces différents groupes d'espèces et divisions dans la Classification Statistique Internationale Standard établie par la FAO pour les Animaux et Plantes Aquatiques, voir les NOTES commençant à la page t-1. Pour les noms scientifiques des espèces voir les GLOSSAIRES.

Dans divers cas, les statistiques nationales font état de quantités importantes qu'il n'est pas possible de ventiler par groupe d'espèces et qui figurent sous la rubrique "Poissons non triés et non identifiés". Si l'on pouvait procéder à cette ventilation, il est probable que la plupart des totaux des groupes d'espèces s'en trouveraient sensiblement relevés.

Les chiffres nationaux sont arrondis à la centaine de tonnes la plus proche et les totaux généraux à la dizaine de milliers de tonnes la plus proche. Les totaux généraux comprennent des estimations de la FAO lorsque les chiffres officiels manquaient, ce qui est indiqué dans la colonne par le signe (...).

NOTAS GENERALES SOBRE LOS CUADROS EN LA SECCION C

Las cifras presentan, hasta donde los datos disponibles lo permiten, las cantidades desembarcadas anualmente de todas las clases de peces, crustáceos, moluscos y animales, plantas y residuos acuáticos - excepto ballenas - procedentes tanto de la pesca comercial como de la de subsistencia en las zonas de agua dulce y marinas.

De los 15 cuadros que figuran en esta sección, cada uno de los primeros 12 está dedicado a un determinado grupo de especies que se hace constar en su título; los 3 últimos se refieren cada uno a un capítulo de especies. Para la definición de los diversos grupos de especies y capítulos de la Clasificación Estadística Internacional Uniforme de la FAO para los Animales y plantas Acuáticos, véanse las NOTAS que comienzan en la página t-1. En lo referente al nombre científico de la especie o especies incluídas en cada uno de los apartados, véanse los GLOSARIOS.

Por lo que se refiere a cierto número de países, las estadísticas nacionales no permiten que algunas cantidades considerables puedan ser desglosadas por grupos de especies. Dichas cantidades se incluyen en el renglón "Peces sin clasificar ni identificar". Si tales cantidades pudieran distribuirse por grupos de especies, los totales de los distintos grupos, en su mayoría, serían probablemente bastante más elevados que los indicados.

Los datos correspondientes a los países se redondean a la centena de toneladas métricas más próxima; los totales generales se han redondeado a la decena de millar de toneladas métricas más próxima. En el cómputo de los totales generales, los datos consignados han sido completados con estimaciones de la FAO cuando no se disponía de cifras oficiales; esta falta viene indicada en la columna correspondiente con el signo (...).

C-1

FRESHWATER FISHES : Quantities landed by countries and by species

POISSONS D'EAU DOUCE : Quantités débarquées par pays et par espèces

C-1

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
GRAND TOTAL	3 030.0	3 120.0	3 540.0	3 870.0	4 350.0	4 370.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Cameroun	34.0	35.0	45.0	55.0	...	...	Cameroun
Chad a/	...	...	...	100.0	100.0	100.0	Tchad a/
Congo (ex Belgian)	83.0	92.7	118.0	131.6	147.5	...	Congo (ex belge)
Kenya b/	27.4	29.9	21.0	17.4	18.3	23.9	Kenya b/
Mali c/ a/	...	19.0	19.0	16.0	20.0	28.0	Mali c/ a/
Niger d/ a/	...	...	...	...	...	3.4	Niger d/ a/
Rhodesia and Nyasaland a/	8.8	9.9	20.3	24.8	19.4	13.6	Rhodésie et Nyassaland a/
Ruanda-Urundi a/	5.6	5.4	9.7	11.5	11.0	9.2	Ruanda-Urundi a/
Sudan e/	12.5	12.3	9.1	18.3	...	...	Soudan e/
Tanganyika	47.4	50.0	50.0	50.0	55.0	55.0	Tanganyika
Togo	1.0	1.0	1.5	1.5	...	...	Togo
Uganda a/	34.9	45.7	51.3	52.8	55.6	61.4	Ouganda a/
Union of South Africa	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Union Sud-Africaine
U.A.R. (Egypt)	36.0	38.6	42.9	48.5	53.1	53.8	R.A.U. (Egypte)
River and canal fisheries	6.7	6.4	6.5	6.5	8.7	9.0	Pêche dans les rivières et canaux
Lake fisheries	29.3	32.2	36.4	42.0	44.4	44.8	Pêche dans les lacs
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	41.3	43.8	41.0	38.8	39.9	36.6	Canada
Blue pickerel (blue pike-perch)	5.5	5.4	2.9	0.4	ø	...	Sandre
Cisco, tullibees	4.6	4.4	4.4	5.7	9.5	...	Hareng de lac, tullibees
Pike	3.2	3.2	3.4	3.3	3.5	...	Brochet
Sauger	2.0	2.0	2.4	2.5	1.8	...	Doré noir
Suckers	1.8	2.2	2.5	3.2	3.3	...	Cyprin-sucets
Yellow perch	3.1	5.8	5.8	7.7	9.4	...	Perche jaune
Yellow pickerel (walleye)	9.0	9.5	8.7	7.0	5.9	...	Doré jaune
Various f/	12.1	11.3	10.9	9.0	6.5	...	Espèces diverses f/
Mexico	3.5	4.2	4.2	3.3	20.0	...	Mexique
Carp	0.2	1.0	0.6	0.7	0.8	...	Carpe (Carpa)
Catfishes	0.1	0.1	0.2	0.9	0.4	...	Silures (Bagre, piltonte)
Cichlids	0.3	0.4	0.5	...	...	...	... g/ (Mojarra de agua dulce)
Cyprinids	0.3	0.3	0.5	...	...	...	... g/ (Matalote, juile, etc.)
Garpike	ø	0.1	0.2	0.1	0.1	...	... g/ (Catán)
Silversides	1.8	1.2	1.1	0.6	0.7	...	... g/ (Boquerón, charal, etc.)
Other	0.8	1.1	1.1	1.0	18.0	...	Autres

(Continued)

(A suivre)

FRESHWATER FISHES : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

POISSONS D'EAU DOUCE : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Puerto Rico	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Porto-Rico
United States h/	71.6	73.5	66.3	65.4	66.0	64.4	Etats-Unis h/
Atlantic and Gulf	(9.0)	(10.4)	(10.0)	(9.4)	(10.4)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Carp	1.4	1.2	1.4	1.4	0.7	...	Carpe
Catfishes, bullheads	6.3	7.6	7.6	7.0	8.6	...	Silures nains, chabots
Common eel	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	...	Anguille commune
Yellow perch	ø	0.1	ø	ø	0.1	...	Perche jaune
Various i/	0.7	0.8	0.4	0.4	0.4	...	Espèces diverses i/
Pacific	(0.5)	(0.6)	(0.4)	(0.6)	(0.6)	...	Pacifique
Carp	0.4	0.4	0.2	0.4	0.3	...	Carpe
Various j/	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	...	Espèces diverses j/
Great Lakes	(30.4)	(31.6)	(29.7)	(27.6)	(26.0)	...	Grands Lacs
Blue pike (blue pike-perch)	3.5	3.1	1.8	0.3	ø	...	Sandre
Carp	3.0	3.0	3.2	3.8	3.3	...	Carpe
Catfishes, bullheads	1.3	1.1	1.0	0.9	0.9	...	Silures nains, chabots
Chubs	5.1	5.2	5.1	5.5	5.1	...	Tullibees
Lake herring (cisco)	7.5	7.4	6.7	5.6	5.7	...	Hareng de lac
Sheepshead	0.7	0.9	1.7	1.3	2.1	...	... g/
Suckers	1.0	0.7	0.7	0.7	0.7	...	Cyprin-sucets
Yellow perch	3.0	4.9	5.4	5.0	5.3	...	Perche jaune
Yellow pike (walleye)	3.3	3.3	2.6	2.0	1.0	...	Doré jaune
Various k/	2.0	2.0	1.5	2.5	1.9	...	Espèces diverses k/
Mississippi River and Tributaries	(31.7)	(30.9)	(26.2)	(27.8)	(29.0)	...	Mississippi et affluents
Buffalofishes	8.0	7.6	5.9	6.6	7.4	...	... g/
Carp	11.7	10.2	8.7	8.9	9.9	...	Carpe
Catfishes, bullheads	6.1	7.1	5.6	6.5	5.9	...	Silures nains, chabots
Sheepshead	3.8	4.2	4.2	3.8	3.8	...	... g/
Yellow pike (walleye)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	...	Doré jaune
Various l/	1.8	1.5	1.5	1.7	1.8	...	Espèces diverses l/
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	7.9	8.8	9.7	8.6	11.6	14.8	Argentine
Catfish	0.9	0.6	0.6	0.5	0.7	1.0	Silure (Surubi, pati)
Sabalo	4.7	5.8	6.7	5.4	7.7	7.8	... g/ (Sabalo)
Silverside	0.5	1.5	1.7	1.7	2.0	2.6	Prêtre (Pejerrey)
Other	1.8	0.9	0.7	1.0	1.2	3.4	Autres
Brazil	...	...	...	...	43.6	...	Brésil
Arapaima	...	...	...	...	3.7	...	... g/ (Pirarucu)
Catfishes	...	...	...	...	6.7	...	Silures (Bagre, surubim, cascudo)
Characins	...	...	...	...	17.2	...	... g/ (Curumatã, traira, lambari, dourado, piau)
Other	...	...	...	...	16.0	...	Autres
Colombia	...	18.3	26.0	17.4	9.7	11.4	Colombie
Catfish	...	4.7	4.8	3.6	3.0	2.5	Silure (Bagre)
Characin	...	11.9	18.7	12.2	6.1	5.4	... g/ (Bocachico)
Other	...	1.7	2.5	1.6	0.6	3.5	Autres

(Continued)

(A suivre)

FRESHWATER FISHES : Quantities landed by countries and by species (continued)

POISSONS D'EAU DOUCE : Quantités débarquées par pays et par espèces (suite)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Peru m/	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	Pérou m/
Surinam	...	0.7	0.8	0.3	0.3	0.3	Surinam
Venezuela	13.4	12.8	16.5	10.2	8.8	...	Venezuela
Catfish	2.1	1.6	6.4	3.9	2.8	...	Silure
Characin	5.2	3.6	8.5	4.8	5.0	...	... g/ (Manamana, bocachico)
Dorado	0.6	1.1	...	1.4	0.9	...	... g/ (Dorado)
Other n/	5.5	6.5	1.6	0.1	0.1	...	Autres n/
ASIA							ASIE
Cambodia	28.2	30.0	...	...	...	...	Cambodge
Ceylon	...	...	...	...	0.9	0.4	Ceylan
China (mainland)	840.0	850.0	1 120.0	1 560.0	2 020.0	...	Chine (continentale)
China (Taiwan)	9.5	9.8	9.7	9.6	12.2	12.5	Chine (Taïwan)
Common carp	1.0	0.9	1.0	1.1	1.4	1.5	Carpe commune
Grass and silver carps	1.7	2.0	2.3	2.5	2.8	2.6	Carpes
Mouth breeder	6.8	6.9	6.4	6.0	8.0	8.4	Tilapia
Federation of Malaya	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	25.4	Fédération de Malaisie
Commercial catch	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	Pêche commerciale
Subsistence	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	Pêche pour la consommation familiale
Hong Kong	13.2	12.8	16.4	21.1	13.0	12.5	Hong-kong
India o/	243.3	293.6	357.6	308.7	238.6	281.7	Inde o/
Indonesia	258.1	296.0	321.0	264.0	300.0	...	Indonésie
Israel	8.2	7.8	8.9	8.7	8.9	9.9	Israël
Lake fisheries	0.9	1.1	1.3	1.0	1.0	1.5	Pêche dans les lacs
Fish culture	7.3	6.7	7.6	7.7	7.9	8.4	Pisciculture
Japan	36.9	43.7	41.3	40.7	38.6	39.5	Japon
Inland fisheries	(26.8)	(32.4)	(29.6)	(28.3)	(26.3)	(26.9)	Pêche dans les eaux intérieures
Common carp	2.4	2.4	2.2	2.2	2.1	2.2	Carpe commune (Koi)
Crucian carp	7.7	9.5	9.2	8.7	7.9	7.9	Carpe (Funa)
Eel	2.3	2.4	2.7	2.8	2.7	2.9	Anguille (Unagi)
Goby	3.7	4.8	1.6	3.4	2.6	2.4	Gobie (Haze)
Loaches	0.8	0.8	0.4	0.4	0.4	0.4	Loches (Dozyo)
"Oikawa" minnow	0.7	0.8	1.4	1.4	1.6	1.7	... g/ (Oikawa)
Sculpins	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	... g/ (Kajika)
"Ugui" minnow	1.6	1.9	2.4	2.4	2.4	2.8	... g/ (Ugui)
Other	7.3	9.6	9.4	6.7	6.4	6.4	Autres

(Continued)

(A suivre)

FRESHWATER FISHES : Quantities landed by countries and by species (continued)

POISSONS D'EAU DOUCE : Quantités débarquées par pays et par espèces (suite)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Japan (concluded)							Japon (fin)
Fish culture	(10.1)	(11.3)	(11.7)	(12.4)	(12.3)	(12.6)	Pisciculture
Common carp	6.2	6.3	5.7	5.8	6.2	6.2	Carpe commune (Koi)
Eel	3.6	4.9	5.7	6.3	5.7	6.1	Anguille (Unagi)
Other	0.3	0.1	0.3	0.3	0.4	0.3	Autres
Korea, South	0.7	0.6	0.4	0.7	1.0	1.4	Corée du Sud
North Borneo	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Bornéo du Nord
Pakistan p/	169.0	168.9	191.2	192.3	196.3	195.0	Pakistan p/
Philippines g/	17.0	17.0	17.5	17.5	17.5	17.5	Philippines g/
Thailand	57.6	61.9	63.6	48.0	57.0	70.8	Thaïlande
Air-breathers	19.9	25.1	26.2	17.4	20.6	35.1	Poissons à respiration aérienne
Carps	9.3	9.8	10.1	5.5	7.3	7.5	Carpes
Other	28.4	27.0	27.3	25.1	29.1	28.2	Autres
Turkey	20.0	16.9	18.5	15.5	6.9	...	Turquie
Carp	...	...	...	2.7	2.3	...	Carpe (Sazan)
Catfish	...	...	...	0.5	0.3	...	Silure (Yayin)
Perch-pike	...	...	...	0.2	ø	...	Sandre (Sudak)
Pike	...	...	...	0.3	0.2	...	Brochet (Turna)
Roach	...	...	...	0.2	0.2	...	Gardon ordinaire (Akbalik)
Other	20.0	16.9	18.5	11.6	3.9	...	Autres
EUROPE							EUROPE
Austria a/	2.3	2.8	3.2	3.5	4.0	4.2	Autriche a/
Czechoslovakia a/	6.4	...	...	...	...	...	Tchécoslovaquie a/
Carp	5.5	...	...	...	...	...	Carpe
Other (including trout)	0.9	...	...	...	...	...	Autres (y compris truites)
Denmark	5.0	4.0	4.0	3.6	4.3	5.0	Danemark
Eel, yellow and silver	4.8	3.7	3.6	3.3	4.0	4.7	Anguille, jaune et argentée (Al, gul og blank)
Other	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	Autres
Finland	18.5	18.0	18.7	18.5	19.0	17.7	Finlande
France (incl. Algeria)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.9	1.3	France (y compris l'Algérie)
Eel	0.5	0.5	0.5	0.5	0.9	1.3	Anguille
Sturgeon	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Esturgeon
Germany, Western	10.6	10.5	10.5	10.5	10.6	10.5	Allemagne occidentale
Eel	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	Anguille (Aal)
Breams, perch, etc.	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	Brèmes, perche, etc. (Brassen, Blei, Barsch)
Germany, Eastern	6.4	5.9	6.7	6.9	8.0	...	Allemagne orientale
Greece	8.0	10.0	10.6	10.4	10.2	...	Grèce
Hungary a/	9.5	10.9	12.3	13.0	14.4	14.9	Hongrie a/

(Continued)

(A suivre)

C-1

FRESHWATER FISHES : Quantities landed by countries and by species (continued)

POISSONS D'EAU DOUCE : Quantités débarquées par pays et par espèces (suite)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Ireland	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Irlande
Italy m/	10.0	11.0	11.0	12.9	13.7	13.3	Italie m/
Common eel	...	...	...	2.1	3.0	2.7	Anguille (Anguilla)
Other	...	...	...	10.8	10.7	10.6	Autres
Luxembourg a/	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	Luxembourg a/
Netherlands	12.2	13.7	13.4	13.7	15.8	12.6	Pays-Bas
Breams	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	Brèmes (Blei, brasem)
Eel	1.7	1.8	2.5	2.7	3.4	3.0	Anguille (Aal, paling)
Perch-pike	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	Sandre (Snoekbaars)
Roach	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.4	Gardon ordinaire (Voorn)
Whitebait	9.0	10.8	9.5	9.5	10.9	7.9	Blanchaille (Nest)
Other	0.4	0.2	0.5	0.3	0.4	0.3	Autres
Norway	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	Norvège
Eel	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	Anguille (Ål)
Poland	22.9	19.7	15.0	19.5	17.8	18.3	Pologne
Lake fisheries r/	(9.4)	(7.0)	(5.4)	(6.1)	(6.4)	(6.2)	Pêche dans les lacs r/
Carp	...	...	...	...	0.1	0.1	Carpe (Karp)
Carp bream	...	...	...	1.3	1.4	1.3	Brème commune (Leszcz)
Eel	...	...	...	0.5	0.2	0.3	Anguille (Wegorz)
Perch	...	...	...	0.2	0.1	0.1	Perche (Okoń)
Perch-pike	...	...	...	0.2	0.2	0.2	Sandre (Sandacz)
Pike	...	...	...	0.7	0.8	0.6	Brochet (Szczupak)
Roach	...	...	...	1.8	1.7	1.6	Gardon ordinaire (Płoć)
Various s/	...	...	...	1.4	1.9	2.0	Espèces diverses s/
River fisheries t/	(1.1)	(1.1)	(1.1)	(1.0)	(1.2)	(0.8)	Pêche dans les rivières t/
Carp bream	...	...	...	0.3	0.3	0.3	Brème commune (Leszcz)
Eel	...	...	...	0.2	0.1	0.1	Anguille (Wegorz)
Pike	...	...	...	0.1	0.1	ø	Brochet (Szczupak)
Roach	...	...	...	...	0.1	—	Gardon ordinaire (Płoć)
Various u/	...	...	...	0.4	0.6	0.4	Espèces diverses u/
Pond fisheries	(9.1)	(8.7)	(6.6)	(9.8)	(8.0)	(8.2)	Pisciculture en étang
Carp	...	...	...	...	7.7	8.0	Carpe (Karp)
Various	...	...	...	...	0.3	0.2	Espèces diverses
Other freshwater fisheries	(3.3)	(2.9)	(1.9)	(2.6)	(2.2)	(3.1)	Autres pêches en eau douce
Eel	0.6	0.6	0.4	0.5	0.4	0.6	Anguille (Wegorz)
Other (brackishwater fishes)	2.7	2.3	1.5	2.1	1.8	2.5	Autres (Poissons d'eau saumâtre)
Portugal	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	Portugal
Spain	6.0	6.9	5.5	5.5	5.5	8.0	Espagne
Eel	0.6	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	Anguille (Anguila, angula)
Suckers	5.4	6.1	5.0	5.0	5.0	7.5	Cyprin-sucets (Ciprínidos)
Sweden v/	3.9	2.8	3.4	2.9	4.0	2.7	Suède v/
Common bream	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	...	Brème commune (Braxen)
Eel	2.6	1.5	2.2	1.8	2.8	1.5	Anguille (Ål)
Ide	0.1	0.1	0.1	ø	ø	...	Véron (Id)
Perch	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	...	Perche (Abborre)
Pike	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	...	Brochet (Gädda)
Roach	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	...	Gardon ordinaire (Mört)

(Continued)

(A suivre)

C-1

FRESHWATER FISHES : Quantities landed by countries and by species (continued)

POISSONS D'EAU DOUCE : Quantités débarquées par pays et par espèces (suite)

C-1

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Switzerland a/	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	2.5	Suisse a/
United Kingdom	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.8	Royaume-Uni
Eels	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.8	Anguilles
Yugoslavia	9.0	10.2	10.6	10.8	10.5	10.0	Yougoslavie
OCEANIA							OCEANIE
Australia	1.0	0.9	0.8	1.0	1.1	0.8	Australie
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. h/	510.0	489.0	475.5	460.2	465.4	431.6	U.R.S.S. h/
Common bream	63.8	56.3	55.8	65.1	60.8	51.2	Brème commune
Common carp	50.5	51.0	49.9	31.6	27.9	50.3	Carpe commune
Perch-pike	40.7	34.8	29.8	36.3	27.6	33.5	Sandre
Pike	25.0	31.1	30.9	29.4	30.5	32.4	Brochet
Roach	118.6	95.1	82.6	93.4	93.1	93.4	Gardon ordinaire
Sheatfishes	11.7	15.0	14.5	11.6	12.9	8.7	Silures
Sturgeons	13.8	15.8	13.7	13.5	14.2	12.3	Esturgeons
Other w/	245.9	189.9	198.3	179.3	198.4	149.8	Autres w/

SOURCE: National statistics.

NOTE: The grand total includes estimates for the following inland territories not shown: Basutoland, Bechuanaland, Central African Republic, Swaziland, Upper Volta, Bolivia, Paraguay, Afghanistan, Bhutan, Mongolian People's Republic, Nepal and various European enclaves.

a/ Country or territory without marine fisheries; the total catch is therefore included in this table.
b/ See breakdown in table B-2.
c/ Estimates based on exports figures concerning the Mopti region only.
d/ FAO estimate.
e/ The figures for the catch of freshwater fisheries are computed on the basis of the statistics on the output of dried and salted fish converted to the live weight basis.
f/ Includes alewives, bass, bullheads, carp, catfish, eels, freshwater drums, goldeyes, herring, ling, mullets, salmon, shad, sturgeons, and mixed fish.
g/ French equivalent not ascertainable.
h/ Live weight; landings data not available.
i/ Includes bowfin, crappie, garfish, minnows, paddlefish, pike or pickerel, sheepshead, suckers, sunfish, and common sturgeon.
j/ Includes common sturgeon, hardheads, and suckers.
k/ Includes alewives, bowfin, buffalofish, burbot, cisco, common eels, crappie, gizzard shad, goldfish, mooneye and goldeye, pike or pickerel, rock bass, sauger, sturgeon, sunfish, tullibee, white bass, and white perch.
l/ Includes bowfin, burbot, crappie, garfish, gizzard shad, lake herring, mooneye and goldeye, paddlefish, pike or pickerel, quillback, shovelnose sturgeon, sucker, tullibee, white bass, yellow bass, and yellow perch.

(Continued)

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Le total général comprend des estimations pour les suivants territoires qui ne figurent pas dans ce tableau: Basutoland, Bechuanaland, République centrafricaine, Swaziland, Haute-Volta, Bolivie, Paraguay, Afghanistan, Bhoutan, République populaire mongole, Népal et diverses enclaves européennes.

a/ Pays ou territoire sans pêche maritime; la pêche totale est par conséquent comprise dans ce tableau.
b/ Pour la ventilation voir le tableau B-2.
c/ Estimations basées sur les chiffres d'exportation fournis par la région de Mopti seulement.
d/ Estimation de la FAO.
e/ Les quantités de poissons d'eau douce pêchées sont obtenues en calculant le poids vif d'après les statistiques de la production de poissons séchés et salés.
f/ Y compris gasparots, anguilles, chabots, hareng, lingue, mulets, alose, saumon, esturgeons et autres poissons dont le nom français n'est pas connu.
g/ Le nom français n'est pas connu.
h/ Poids vif; les données pour les quantités débarquées ne sont pas disponibles.
i/ Y compris divers poissons dont le nom français n'est pas connu.
j/ Y compris corégone de lac et autres poissons dont le nom français n'est pas connu.
k/ Y compris hareng de lac, esturgeons et autres poissons dont le nom français n'est pas connu.
l/ Y compris anguille commune, corégone de lac, cyprin-sucets, perche jaune et autres poissons dont le nom francais n'est pas connu.

(A suivre)

FRESHWATER FISHES : Quantities landed by countries and by species *(concluded)*

POISSONS D'EAU DOUCE : Quantités débarquées par pays et par espèces *(fin)*

m/ National estimates.
n/ 1955-56, includes reptiles.
o/ 1955-59, inland catch has been computed on the basis of 29% of the total fish production. 1960, actual production.
p/ Carps, catfishes, *Hilsa*, murrels, etc.
q/ Might include small quantities of trouts and similar species.
r/ 1955-57, includes vendace.
s/ 1958-60, includes tench.
t/ 1955-57, includes small quantities of trouts.
u/ 1958-60, includes russnase.
v/ Excludes fish caught in rivers and lakes previously estimated at 14,000 metric tons annually. Total for 1959 does not correspond to the sum of the data due to rounding off of the figures.
w/ Includes semi-anadromous and anadromous species.

m/ Estimations nationales.
n/ 1955-56, y compris reptiles.
o/ 1955-59, les quantités pêchées dans les eaux intériéures représentent 29% de la production totale de poisson. 1960, production réelle.
p/ Carpes, silures, *Hilsa*, etc.
q/ Peut comprendre de petites quantités de truites et espèces similaires.
r/ 1955-57, y compris corégone blanc.
s/ 1958-60, y compris tenche.
t/ 1955-57, y compris de petites quantités de truites.
u/ 1958-60, y compris "russnase".
v/ Non compris les poissons pêchés dans les rivières et dans les lacs estimés auparavant à 14.000 tonnes métriques par an. Le total pour 1959 ne correspond pas à la somme des chiffres indiqués, certains chiffres ayant été arrondis.
w/ Y compris des espèces semi-anadromes et anadromes.

SALMONS, TROUTS, SMELTS, ETC.: Quantities landed by countries and by species

SAUMONS, TRUITES, EPERLANS, ETC.: Quantités débarquées par pays et par espèces

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
GRAND TOTAL	710.0	730.0	710.0	710.0	620.0	580.0	TOTAL GENERAL
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	90.5	82.0	88.1	109.6	71.4	57.9	Canada
Atlantic and inland	(30.8)	(30.3)	(28.2)	(27.2)	(23.3)	(23.7)	Provinces atlantiques et intérieures
American smelt	2.8	2.3	1.3	1.9	1.6	1.5	Eperlan
Atlantic salmon	1.2	1.2	1.4	1.6	1.8	1.6	Saumon de l'Atlantique
Capelin	14.1	14.1	12.3	10.6	6.6	7.2	Capelan
Lake trout (char)	2.7	2.3	2.1	2.2	2.1	2.2	Omble de lac
Lake whitefish	10.0	10.4	11.1	10.9	11.2	11.2	Corégone de lac
Pacific	(59.7)	(51.7)	(59.9)	(82.4)	(48.1)	(34.2)	Pacifique
Chinook (spring, king), red a/	3.7	4.2	4.0	4.5	4.0	3.2	Saumon chinook, rouge a/
Chinook (spring, king), white a/	1.2	1.2	0.8	1.1	1.3	0.9	Saumon chinook, blanc a/
Chum (keta, dog)	8.2	12.5	12.4	17.3	10.5	9.2	Saumon chum
Coho (silver)	9.8	10.5	9.4	10.1	8.1	5.8	Saumon coho
Pink (humpback)	28.6	13.1	25.8	15.3	15.6	7.7	Saumon rose
Sockeye (red)	7.6	9.8	7.1	33.6	8.2	7.0	Saumon sockeye
Steelhead trout	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Truite arc-en-ciel
Eulachons	0.3	0.2	ø	0.1	0.1	0.1	Oulachons
Surf (silver) smelt	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Eperlan
Other	0.2	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	Autres
Mexico	0.1	ø	ø	ø	ø	...	Mexique
Trout	0.1	ø	ø	ø	ø	...	Truite (Trucha de agua dulce)
United States b/	138.2	153.9	126.2	146.8	97.2	115.1	Etats-Unis b/
Atlantic and Gulf	(0.1)	(0.1)	(0.1)	(0.1)	(ø)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
American smelt	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	...	Eperlan
Atlantic salmon	ø	ø	ø	ø	ø	...	Saumon de l'Atlantique
Pacific	(133.7)	(148.8)	(121.6)	(141.5)	(93.2)	...	Pacifique
Chinook (spring, king)	19.4	17.3	13.8	12.5	12.4	12.0	Saumon chinook
Chum (keta, dog)	14.8	27.2	31.2	30.8	17.5	22.8	Saumon chum
Coho (silver)	13.0	13.5	12.1	10.6	9.2	5.9	Saumon coho
Pink (humpback)	58.1	46.3	32.5	54.8	28.0	24.9	Saumon rose
Sockeye (red)	26.1	42.8	30.6	30.8	24.4	43.7	Saumon sockeye
Steelhead trout	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	...	Truite arc-en-ciel
Dolly Varden, lake trouts (chars)	ø	ø	ø	ø	ø	...	Omble Dolly Varden, omble de lac
Surf (silver) smelt	1.6	1.2	1.0	1.6	1.3	...	Eperlan
Great Lakes	(4.4)	(5.0)	(4.5)	(5.1)	(3.8)	...	Grands Lacs
Common whitefish, menominee	0.9	0.7	0.7	0.3	0.3	...	Corégone de lac, menominee
Lake trout (char)	0.9	0.8	0.5	0.5	0.4	...	Omble de lac
Smelts	2.6	3.5	3.3	4.3	3.1	...	Eperlans
Mississippi River and Tributaries	(ø)	(ø)	(ø)	(ø)	(0.2)	...	Mississippi et affluents
Common whitefish, menominee	ø	ø	ø	ø	0.2	...	Corégone de lac, menominee

(Continued)

(A suivre)

SALMONS, TROUTS, SMELTS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

SAUMONS, TRUITES, EPERLANS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
ASIA							ASIE
China (Taiwan)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Chine (Taïwan)
Ayu (sweetfish)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Ayu
Japan	199.8	176.8	213.2	226.1	207.9	175.3	Japon
Inland fisheries	(13.9)	(14.4)	(18.6)	(16.9)	(15.9)	(15.2)	Pêche dans les eaux intérieures
Ayu (sweetfish)	5.2	5.3	6.7	6.7	6.9	6.9	Ayu (Ayu)
Pond smelt	4.9	5.9	7.4	5.8	5.1	4.8	Eperlan (Wakasagi)
"Shirauo" icefish	1.0	1.3	1.2	1.2	1.0	1.0	... c/ (Shirauo)
Salmons, trouts, land-locked	0.6	0.6	0.8	0.9	0.8	0.9	Saumons, truites, strictement d'eau douce (Yamabe, aime-masu, irana, etc.)
Chum salmon	1.6	1.0	2.0	2.1	1.8	1.4	Saumon chum (Shiro-sake)
Pink and masu salmons	0.6	0.3	0.5	0.2	0.3	0.2	Saumon rose et masou (Karafuto-masu, sakura-masu)
Fish culture	(0.9)	(1.6)	(1.9)	(2.5)	(2.8)	(2.8)	Pisciculture
Ayu (sweetfish)	ø	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	Ayu (Ayu)
Trouts	0.9	1.5	1.8	2.4	2.6	2.6	Truites (Kawa-masu, nizi-masu)
Marine fisheries	(185.0)	(160.8)	(192.7)	(206.7)	(189.2)	(157.3)	Pêche maritime
Deep-sea smelt	9.5	9.5	11.2	10.1	10.2	10.4	Eperlan (Nigisu)
Pink and masu salmons	68.8	71.3	95.4	91.4	101.0	60.6	Saumons rose et masou (Karafuto-masu, sakura-masu)
Chum, chinook, sockeye and coho salmons	106.7	80.0	86.1	105.2	78.0	86.3	Saumons chum, chinook, sockeye et coho (Shirosake, masunosuke, beni-sake, gin-sake)
Korea, South	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Corée du Sud
Pakistan	...	...	1.2	0.2	0.3	0.4	Pakistan
Turkey	...	...	...	ø	ø	...	Turquie
Trouts	...	...	...	ø	ø	...	Truites (Akbalik)
EUROPE							EUROPE
Denmark	4.2	4.9	5.3	6.2	7.2	7.3	Danemark
Atlantic salmon	0.6	1.0	0.9	0.9	1.0	1.1	Saumon de l'Atlantique (Laks)
Sea trout	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Truite de mer (Havørred)
Trouts, pond	3.6	3.9	4.4	5.3	6.2	6.2	Truites d'étang (Damørred)
Finland	2.1	2.0	2.3	2.0	2.6	3.6	Finlande
France (incl. Algeria)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	France (y compris l'Algérie)
Germany, Western	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.4	Allemagne occidentale
Atlantic salmon, sea trout	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.2	Saumon de l'Atlantique, truite de mer (Lachs, Seeforelle)
Smelt	0.4	0.2	0.3	0.4	0.3	0.2	Eperlan (Stint)
Iceland	...	...	...	...	0.4	0.4	Islande
Salmon, sea trout	...	...	...	...	0.4	0.4	Saumon, truite de mer (Lax, silungur)

(Continued)

(A suivre)

SALMONS, TROUTS, SMELTS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

SAUMONS, TRUITES, EPERLANS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Ireland	0.6	0.7	0.9	0.8	0.8	0.6	Irlande
Netherlands	...	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	Pays-Bas
Norway	42.8	67.3	71.6	92.9	81.2	95.3	Norvège
Atlantic salmon, sea trout	1.3	1.2	1.4	1.2	1.2	1.2	Saumon de l'Atlantique, truite de mer (Laks, sjøaure)
Capelin	41.5	66.1	70.0	91.7	79.0	92.8	Capelan (Lodde)
Silver smelt	—	...	0.2	...	1.0	1.3	Eperlan (Nors)
Poland	...	...	...	0.6	0.6	0.7	Pologne
River fisheries	...	...	...	(0.1)	(0.1)	(0.1)	Pêche dans les rivières
Trout	...	...	...	0.1	0.1	0.1	Truite (Troć)
Lake fisheries	...	...	...	(0.3)	(0.3)	(0.3)	Pêche dans les lacs
Vendace	...	...	...	0.3	0.3	0.3	Corégone blanc (Sielawa)
Marine fisheries	(ø)	(0.2)	(0.2)	(0.2)	(0.2)	(0.3)	Pêche maritime
Salmon, trout	ø	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	Saumon, truite (Łosoś, troć)
Portugal	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Portugal
Spain	1.4	2.2	1.5	1.5	1.6	1.0	Espagne
Salmon	ø	ø	ø	ø	0.1	ø	Saumon (Salmón)
Trout	1.4	2.2	1.5	1.5	1.5	1.0	Truite (Trucha)
Sweden	1.2	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	Suède
Atlantic salmon	0.3	0.6	0.4	0.3	0.4	0.4	Saumon de l'Atlantique (Lax)
Powan	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	...	Lavaret (Sik)
Vendace, grayling, sea trout	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	...	Corégone blanc, omble, truite de mer (Siklöja, harr, laxöring)
United Kingdom	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.3	Royaume-Uni
Atlantic salmon, smelt, etc.	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.3	Saumon de l'Atlantique, éperlan, etc.
OCEANIA							OCEANIE
Australia	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Australie
New Zealand	ø	ø	ø	ø	ø	...	Nouvelle-Zélande
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. b/	231.1	230.9	196.0	116.8	142.2	120.5	U.R.S.S. b/
Pacific salmon fisheries d/	(172.4)	(166.6)	(150.8)	(76.0)	(94.8)	(73.8)	Pêche du saumon dans le Pacifique d/
Chum salmon	65.7	77.8	32.4	29.4	38.4	44.3	Saumon chum
King salmon	...	...	...	0.7	1.0	0.7	Saumon chinook
Pink salmon	88.3	72.4	106.7	36.9	47.5	19.7	Saumon rose
Red salmon	...	...	...	1.3	4.0	4.3	Saumon rouge
Silver salmon	...	...	...	2.7	3.9	2.0	Saumon coho
Pacific salmon, other d/	18.4	16.4	11.7	5.0	—	2.8	Autres saumons du Pacifique d/

(Continued)

(A suivre)

SALMONS, TROUTS, SMELTS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*concluded*)

SAUMONS, TRUITES, EPERLANS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*fin*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
U.S.S.R. (concluded)							U.R.S.S. (fin)
Other fisheries	(58.7)	(64.3)	(45.2)	(40.8)	(47.4)	(46.7)	Autres genres de pêche
Capelin	11.2	16.7	5.0	1.4	3.0	4.5	Capelan
Smelts	15.2	18.5	14.5	14.5	15.0	15.3	Eperlan
Various salmons e/	3.2	2.5	2.6	2.2	3.2	2.2	Autres saumons e/
Whitefishes	26.5	26.6	23.1	22.7	24.2	24.7	Corégones
Other	2.6	—	—	—	2.0	—	Autres

SOURCE: National statistics.

a/ Canadian landings of chinook salmon (*Oncorhynchus tshawytscha*) (also called spring or king salmon) are divided into two categories: (i) red (or pink) chinooks, and (ii) white chinooks.
b/ Live weight; landings data not available.
c/ French equivalent not ascertainable.
d/ Some Dolly Varden trout included.
e/ *Salmo* spp., *Salvelinus* spp., *Brachimystax* spp., *Hucho* spp., and *Stenodus* spp.

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Les quantités de saumon chinook (*Oncorhynchus tshawytscha*) (appelé aussi saumon "king" ou "spring") débarquées au Canada, sont classées en deux catégories: (i) chinooks rouges ou roses et (ii) chinooks blancs.
b/ Poids vif; les données pour les quantités débarquées ne sont pas disponibles.
c/ Le nom français n'est pas connu.
d/ Y compris omble Dolly Varden.
e/ Espèces *Salmo*, *Salvelinus*, *Brachimystax*, *Hucho* et *Stenodus*.

C-3

FLOUNDERS, HALIBUTS, SOLES, ETC. : Quantities landed by countries and by species

C-3

FLETS, FLETANS, SOLES, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
GRAND TOTAL	580.0	640.0	640.0	750.0	840.0	1 170.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Angola	—	—	ø	0.1	0.2	0.2	Angola
Ceuta a/	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Ceuta a/
Melilla a/	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Melilla a/
Morocco	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	Maroc
Scoldfishes, soles	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	Fausses limandes, soles
South West Africa	0.2	0.2	ø	0.3	0.1	ø	Sud-Ouest africain
Sole	0.2	0.2	ø	0.3	0.1	ø	Sole (Tongvis)
Union of South Africa b/	1.1	1.3	1.1	1.1	0.6	1.0	Union Sud-Africaine b/
Agulhas sole, West coast sole	1.1	1.3	1.1	1.1	0.6	1.0	Soles (Tongvisse)
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	53.8	52.4	58.4	59.2	62.2	77.5	Canada
Atlantic	(40.3)	(36.9)	(43.2)	(42.5)	(45.8)	(58.5)	Atlantique
Atlantic halibut	2.0	2.4	3.4	3.1	2.9	3.0	Flétan
American plaice c/	23.5	27.2	39.2	38.4	42.2	54.9	Plie (balai) c/
Winter and smooth flounders c/	10.0	1.6	...	...	...	...	Carrelets (plie cynoglosse) c/
Witch, yellowtail flounder c/	4.2	4.9	...	...	...	...	Flet, sériole (limande ferrugineuse) c/
Other	0.6	0.8	0.6	1.0	0.7	0.6	Autres
Liver	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Foie
Pacific	(13.5)	(15.5)	(15.2)	(16.7)	(16.4)	(19.0)	Pacifique
Pacific halibut d/	10.0	11.5	11.4	13.1	14.0	15.4	Flétan du Pacifique d/
Soles	3.2	3.8	3.6	3.5	2.3	3.5	Soles
Starry and long jaw flounders	0.1	0.1	0.1	ø	ø	0.1	Flets
Liver, viscera	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	Foie, viscères
Mexico	0.6	0.3	0.3	0.1	0.1	...	Mexique
Flounders	0.6	0.3	0.3	0.1	0.1	...	Flets (Lenguados)
St. Pierre and Miquelon	0.3	0.4	0.8	1.0	0.7	2.6	St-Pierre-et-Miquelon
American plaice	0.3	0.2	0.7	0.9	0.6	2.4	Plie (balai)
Gray sole	...	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	Flet

(Continued)

(A suivre)

FLOUNDERS, HALIBUTS, SOLES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

FLETS, FLETANS, SOLES, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
United States e/	72.4	77.5	78.8	80.7	81.8	82.3	Etats-Unis e/
Atlantic and Gulf	(28.9)	(29.7)	(34.4)	(37.4)	(36.3)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Atlantic halibut	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	Flétan
Flounders	28.8	29.5	34.2	37.3	36.2	36.1	Flets
Various f/	ø	ø	ø	ø	ø	...	Espèces diverses f/
Pacific	(43.5)	(47.8)	(44.4)	(43.3)	(45.5)	(46.0)	Pacifique
Flounders	21.3	22.8	21.8	21.6	21.1	23.0	Flets
Pacific halibut	22.2	25.0	22.6	21.7	24.4	23.0	Flétan du Pacifique
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	ø	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	Argentine
Flounder (sole)	ø	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	Flet (Lenguado)
Brazil	...	...	...	...	0.3	...	Brésil
Sole	...	...	...	...	0.3	...	Sole (Linguado)
Chile	0.6	0.7	0.4	0.6	0.4	...	Chili
Flounders	0.6	0.7	0.4	0.6	0.4	...	Flets (Lenguado)
Colombia	...	...	...	...	...	0.1	Colombie
Peru	0.1	0.1	ø	0.1	0.2	0.2	Pérou
Flounders	0.1	0.1	ø	0.1	0.2	0.2	Flets (Lenguado)
ASIA							ASIE
China (Taiwan)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	Chine (Taïwan)
Flatfishes	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	Poissons plats
Hong Kong	0.7	0.8	0.5	0.6	0.4	0.5	Hong-kong
Fresh	(0.7)	(0.8)	(0.5)	(0.6)	(0.4)	(0.5)	Fraîche
Macao sole	0.7	0.8	0.5	0.6	0.4	0.5	Sole (Tat Sa)
India	5.6	9.1	3.7	12.9	10.4	14.1	Inde
Soles, tongue-soles, etc.	5.6	9.1	3.7	12.9	10.4	14.1	Soles, etc.
Israel	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Israël
Japan	124.5	149.9	152.1	180.6	263.0	509.2	Japon
Arrow-toothed halibut	8.3	6.7	6.6	5.2	5.9	5.4	Flet (Abura-garei)
Bastard halibut	10.4	10.1	11.2	8.3	7.9	6.2	Flétan (Hirame)
Dab	6.8	8.3	8.2	8.1	7.1	6.6	Flet (Ma-garei)
Flathead flounder	7.7	8.8	13.9	15.7	13.3	10.1	Flet (Aka-garei)
Frog flounder	2.9	2.9	2.4	2.7	2.3	2.0	Flet (Meita-garei)
Roundnose flounder	4.3	4.8	5.1	3.1	4.2	4.3	Flet (Mushi-garei)
Slime flounder	9.6	11.6	8.7	8.1	7.3	6.2	Flet (Baba-garei)
"Sohachi" flounder	6.0	8.3	8.7	11.8	13.1	8.4	Flet (Sohachi-garei)
Flatfishes, other	68.5	88.4	87.3	115.6	201.9	460.0	Poissons plats, autres

(Continued)

(A suivre)

FLOUNDERS, HALIBUTS, SOLES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

FLETS, FLETANS, SOLES, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Korea, South	10.9	11.3	11.4	13.9	11.4	14.5	Corée du Sud
Bastard halibut	2.3	2.4	2.6	2.7	3.0	3.4	Flétan (Nób-tchi)
Dab (sole)	1.4	2.0	1.7	1.0	1.0	1.9	Flet (Tcham-só-tae)
Flathead flounder	0.9	0.6	0.9	0.7	0.7	1.0	Flet (Yang-tae)
Sole	6.3	6.3	6.2	9.5	6.7	8.2	Sole (Tcham-ka-chae-mi)
Pakistan	0.4	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	Pakistan
Sole	0.4	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	Sole
Philippines	1.1	1.0	1.0	1.8	2.3	3.7	Philippines
Turkey	...	...	1.7	3.0	3.0	...	Turquie
Flounders, soles	...	...	...	0.1	0.1	...	Flets, soles, (Derepisisi, dil)
Turbot	...	...	...	2.9	2.9	...	Turbot (Kalkan)
EUROPE							EUROPE
Belgium	11.4	11.3	12.2	12.6	10.6	12.2	Belgique
Brill	ø	ø	ø	ø	ø	0.1	Barbue (Griet)
Common dab	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	Limande (Schar)
Common sole	3.9	3.6	3.5	3.9	3.2	4.3	Sole commune (Tong)
Flounder	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Flet commun (Bot)
Halibut	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	Flétan (Heilbot)
Lemon sole	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.5	Limande sole (Tongschar)
Megrim	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	Cardine (Schartong)
Plaice	4.8	4.6	5.3	5.7	4.8	5.0	Plie (Schol)
Turbot	0.9	1.0	1.0	0.7	0.6	0.6	Turbot (Tarbot)
Witch	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	Plie cynoglosse (Witje)
Denmark	42.2	41.0	42.7	43.7	50.5	59.7	Danemark
Brill	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	Barbue (Slethvar)
Common dab	5.4	4.3	5.2	5.1	3.8	4.1	Limande (Ising)
Common sole	1.6	0.7	1.0	1.0	1.2	2.0	Sole commune (Tunge)
Flounder	4.7	4.6	4.8	4.6	4.7	4.1	Flet commun (Skrubbe)
Halibut	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Flétan (Helleflynder)
Lemon sole	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.7	Limande sole (Rödtunge)
Plaice	28.8	29.7	30.1	31.3	39.0	47.1	Plie (Rödspaette)
Turbot	1.0	1.0	0.8	1.0	0.9	0.9	Turbot (Pighvar)
Witch	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	Plie cynoglosse (Skaerising)
Faeroe Islands	0.7	0.6	0.5	0.9	0.6	0.4	Iles Féroé
Halibut	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	0.3	Flétan (Kalva)
Plaice	0.2	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	Plie (Reyosprøka)
Finland	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Finlande
France (incl. Algeria)	12.7	13.1	13.0	13.5	13.6	14.5	France (y compris l'Algérie)
Brill, turbot	1.5	1.5	1.4	1.6	1.3	1.2	Barbue, turbot
Common dab	2.8	2.5	3.1	3.7	3.8	4.1	Limande
Common sole	4.5	4.5	4.4	4.4	4.5	4.8	Sole commune
Plaice	3.9	4.6	4.1	3.8	4.0	4.4	Plie

(Continued)

(A suivre)

C-3

FLOUNDERS, HALIBUTS, SOLES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

FLETS, FLETANS, SOLES, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

C-3

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Germany, Western	7.6	8.1	9.5	10.2	9.4	11.8	Allemagne occidentale
Brill	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Barbue (Tarbutt, Glattbutt)
Common dab	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	Limande (Kliesche, Scharbe)
Common sole	1.2	1.0	0.8	1.1	1.1	1.7	Sole commune (Seezunge)
Flounder	0.6	0.6	0.8	0.9	0.9	1.1	Flet commun (Flunder)
Halibut	1.8	2.2	2.3	2.7	2.4	3.5	Flétan (Heilbutt)
Lemon sole	0.1	0.1	0.1	ø	0.1	0.1	Limande sole (Limande, Echte Rotzunge)
Megrim	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	Cardine (Scheefsnut)
Plaice	2.7	3.0	4.3	4.3	3.8	4.2	Plie (Scholle)
Turbot	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	Turbot (Steinbutt)
Witch	ø	ø	0.1	0.1	0.2	0.3	Plie cynoglosse (Rotzunge)
Greece	0.3	0.4	0.4	0.2	0.4	...	Grèce
Iceland	0.6	1.5	3.5	2.1	3.0	6.4	Islande
Halibut	0.3	0.5	0.9	0.8	1.0	1.7	Flétan (Lúoa)
Lemon sole	0.1	0.3	1.1	0.2	0.2	0.6	Limande sole (Pykkvalúra)
Megrim	—	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	Cardine (Stórkjafta)
Plaice	0.2	0.5	1.3	0.5	1.0	3.1	Plie (Skarkoli)
Witch	—	0.1	0.1	0.4	0.6	0.9	Plie cynoglosse (Langlúra)
Ireland	1.3	1.6	1.4	1.3	1.3	1.4	Irlande
Brill	ø	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	Barbue
Common sole	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Sole commune
Plaice	1.2	1.4	1.2	1.0	1.0	1.1	Plie
Turbot	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Turbot
Italy	...	...	...	2.3	2.2	2.3	Italie
Soles	...	...	...	2.3	2.2	2.3	Soles (Sogliole)
Netherlands	18.1	20.3	19.9	21.4	21.6	24.3	Pays-Bas
Brill	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Barbue
Common dab	1.1	1.4	1.5	1.3	1.1	0.9	Limande (Schar)
Common sole	4.6	4.8	4.5	5.8	5.8	8.1	Sole commune (Tong)
Flounder	0.9	1.1	0.7	0.9	0.8	0.7	Flet commun (Bot)
Plaice	10.4	11.7	12.2	12.2	12.9	13.2	Plie (Schol)
Turbot	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	1.1	Turbot (Tarbot)
Halibut, lemon sole, etc.	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	Flétan, limande sole, etc. (Heilbot, tongschar)
Norway	8.6	8.9	10.3	9.7	10.7	13.1	Norvège
Greenland halibut	3.0	3.5	4.1	2.9	4.3	6.6	Flétan noir (Blakveite)
Halibut	4.4	4.3	4.8	5.6	5.2	5.2	Flétan (Kveite)
Plaice	1.0	1.0	1.1	1.0	0.9	0.7	Plie (Rödspette)
Turbot, brill	ø	—	ø	ø	0.1	ø	Turbot, barbue (Pigghvar, sletthvar)
Witch	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Plie cynoglosse (Mareflyndre)
Other	0.1	ø	0.1	ø	0.1	0.5	Autres
Liver	ø	ø	0.1	ø	ø	ø	Foie
Poland	1.8	1.2	1.2	1.0	1.4	1.7	Pologne

(Continued)

(A suivre)

FLOUNDERS, HALIBUTS, SOLES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

FLETS, FLETANS, SOLES, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Portugal	0.7	0.8	0.7	0.7	0.9	0.8	Portugal
Flounder	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Flet commun (Sôlha)
Scoldfishes	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Fausses limandes (Carta)
Soles	0.6	0.7	0.6	0.6	0.8	0.7	Soles (Linguado, azevia)
Turbot, brill	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Turbot, barbue (Pregado, rodovalho)
Spain a/	8.5	9.6	9.4	7.8	10.6	10.6	Espagne a/
Megrim	5.0	6.9	6.8	5.1	7.1	7.2	Cardine (Gallo)
Soles	3.3	2.5	2.4	2.6	3.4	3.3	Soles (Lenguado, acedia)
Turbot	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	Turbot (Rodaballo)
Sweden g/	3.5	3.3	3.4	3.2	3.2	3.2	Suède g/
Brill	0.1	0.1	ø	ø	0.1	...	Barbue (Slätvar)
Common sole	ø	ø	ø	ø	ø	...	Sole commune (Sjötunga)
Flounder, common dab	1.5	1.4	1.5	1.3	1.3	1.3	Flet commun, limande (Sandskädda ä, skrubbskädda)
Halibut	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	...	Flétan (Halleflundra)
Lemon sole	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	...	Limande sole (Bergtunga)
Plaice	1.3	1.1	1.0	1.0	1.1	1.1	Plie (Rödspotta)
Turbot	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	...	Turbot (Piggvar)
Witch	0.4	0.4	0.6	0.6	0.5	0.5	Plie cynoglosse (Rödtunga)
United Kingdom	60.3	54.6	55.8	57.5	60.3	58.1	Royaume-Uni
Brill	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	Barbue
Common dab h/	2.9	2.3	2.5	2.5	2.6	2.5	Limande h/
Common sole	3.1	2.8	2.5	2.4	2.2	2.2	Sole commune
Flounder	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	Flet commun
Halibut i/	3.3	3.1	3.9	4.3	4.4	4.6	Flétan i/
Lemon sole	5.3	4.8	5.3	5.0	5.5	5.8	Limande sole
Megrim	2.9	2.5	2.3	2.4	2.0	1.9	Cardine
Plaice	37.6	34.1	34.3	35.6	39.0	36.7	Plie
Turbot	2.5	2.7	2.8	2.5	2.4	2.2	Turbot
Witch	1.9	1.5	1.5	2.2	1.7	1.6	Plie cynoglosse
OCEANIA							OCEANIE
Australia	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Australie
New Zealand	1.7	1.4	1.1	1.7	1.8	...	Nouvelle-Zélande
Flounders	0.8	0.7	0.6	0.8	0.9	...	... i/
Soles	0.9	0.7	0.5	0.9	0.9	...	... i/
Brills, turbot, etc. k/	ø	ø	ø	ø	ø	...	... i/ k/
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. e/	127.2	154.1	146.9	203.0	203.8	241.7	U.R.S.S. e/
Barents Sea species l/	2.4	3.1	5.3	6.0	8.6	17.7	Espèces de la Mer de Barents l/
Baltic Sea species	3.7	3.2	3.2	2.4	2.6	4.1	Espèces de la Mer Baltique
Black Sea and Sea of Azov species	1.9	2.1	1.0	1.1	1.4	0.9	Espèces de la Mer Noire et de la Mer d'Azov
Pacific Ocean species	119.2	145.7	137.4	193.5	191.2	219.0	Espèces de l'Océan Pacifique

(Continued)

(A suivre)

FLOUNDERS, HALIBUTS, SOLES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*concluded*)

SOURCE: National statistics.

a/ Ceuta and Melilla also included with Spain.
b/ Trawl-caught only.
c/ 1957-60, "Winter and smooth flounders" and "Witch, yellowtail flounder", included with "American plaice".
d/ Includes landings by British Columbian fishermen in United States.
e/ Live weight; landings data not available.
f/ Includes hogchoker.
g/ Total for 1959 does not correspond to the sum of the data due to rounding off of the figures.
h/ Includes other species also calles "dabs".
i/ Excludes Greenland halibut which is included under "Unsorted and unidentified fishes".
j/ French equivalent not ascertainable.
k/ Includes mixed flatfishes not specified.
l/ 1960, includes flounders from the North West Atlantic.

FLETS, FLETANS, SOLES, ETC. . Quantités débarquées par pays et par espèces (*fin*)

SOURCE: Statistiques nationales. .

a/ Ceuta et Melilla également comprises avec l'Espagne.
b/ Pêche au chalut seulement.
c/ 1957-60, "Carrelets (plie cynoglosse)" et "Flet, seriole (limande ferrugineuse)" compris avec "Plie (balai)".
d/ Comprend les quantités pêchées par les pêcheurs de la Colombie britannique et débarquées dans les ports des Etats-Unis.
e/ Poids vif; les données pour les quantités débarquées ne sont pas disponibles.
f/ Y compris "hogchoker".
g/ Le total pour 1959 ne correspond pas à la somme des chiffres indiqués, certains chiffres ayant été arrondis.
h/ Y compris d'autres espèces appelées "limandes".
i/ Non compris le flétan noir qui figure avec "Poissons non triés et non identifiés".
j/ Le nom français n'est pas connu.
k/ Y compris des téléostéens plats non spécifiés.
l/ 1960, y compris des flets pêchés dans le Nord-ouest Atlantique.

C-4

CODS, HAKES, HADDOCKS, ETC. : Quantities landed by countries and by species

MORUES, MERLUS, EGLEFINS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces

C-4

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
GRAND TOTAL	3 960.0	4 170.0	3 780.0	3 650.0	3 830.0	4 100.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Angola	0.1	0.2	0.2	0.4	0.2	0.4	Angola
Hake	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.4	Merlu (Pescada)
Whiting pout	—	—	...	0.1	...	...	Tacaud
Ceuta a/	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	Ceuta a/
Hake, small	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	Petit merlu (Pescadilla)
Poutassou, hake, etc.	ø	ø	0.1	ø	ø	ø	Poutassou, merlu, etc. (Bacaladilla, merluza)
Melilla a/	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	Melilla a/
Hake, small	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Petit merlu (Pescadilla)
Poutassou, greater forkbeard, etc.	ø	0.2	0.1	ø	ø	ø	Poutassou, petite lingue, etc. (Bacaladilla, merluza)
Morocco	2.0	2.5	3.1	2.1	3.4	3.3	Maroc
Hake, small	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.7	Petit merlu
Hake, young hake	1.8	2.3	2.9	1.9	2.8	2.6	Merlu, merluchon
Greater forkbeard, hake, pouting, pollock	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Petite lingue, merlu, tacaud, lieu jaune
South West Africa	0.2	0.4	0.1	0.1	0.1	ø	Sud-Ouest africain
Cape hake	0.2	0.4	0.1	0.1	0.1	ø	Merlu du Cap (Stokvis)
Union of South Africa	58.0	59.8	64.1	66.4	73.3	81.4	Union Sud-Africaine
Cape hake b/	55.3	56.6	60.5	62.6	69.5	76.7	Merlu du Cap b/ (Stokvis)
Heads c/	0.8	1.4	1.5	1.5	2.2	1.9	Têtes c/
Livers c/	1.8	1.6	2.0	2.2	1.4	2.6	Foies c/
Roes c/	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	Rogues c/
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	368.5	418.7	395.7	335.8	391.0	371.0	Canada
Atlantic	(366.9)	(416.9)	(392.7)	(332.3)	(387.8)	(368.6)	Atlantique
Atlantic tomcod	0.6	0.7	0.4	0.4	0.6	0.3	Petite morue
Cod	262.9	296.7	291.1	240.9	289.9	274.7	Morue
Cusk (tusk)	0.8	1.1	0.9	1.2	1.8	2.7	Brosme
Haddock	61.5	70.5	59.7	46.9	50.8	43.2	Eglefin
Pollock	17.6	18.7	16.7	22.8	21.0	26.1	Lieu jaune (merlan)
Red, white and silver hakes	9.5	13.0	9.6	10.3	9.4	7.6	Merlus (merluches)
Liver	14.0	16.2	14.3	9.8	14.3	14.0	Foie
Pacific	(1.6)	(1.8)	(3.0)	(3.5)	(3.2)	(2.4)	Pacifique
Pacific cod d/	1.6	1.8	3.0	3.5	3.2	2.4	Morue d/
Greenland e/	25.8	27.4	31.5	33.5	34.6	35.2	Groenland e/

(Continued)

(A suivre)

CODS, HAKES, HADDOCKS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MORUES, MERLUS, EGLEFINS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
St.Pierre and Miquelon	6.2	8.5	6.1	6.3	7.1	7.5	St-Pierre-et-Miquelon
Cod	4.0	5.0	3.0	3.3	3.9	4.4	Morue
Haddock	1.9	3.2	3.0	2.7	3.1	2.9	Eglefin (Anon)
Hake	0.3	0.3	0.1	0.3	0.1	0.2	Merlu
United States f/	209.0	224.3	221.9	197.9	194.4	187.5	Etats-Unis f/
Atlantic and Gulf	(202.6)	(219.2)	(216.0)	(191.4)	(187.7)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Cod	16.1	15.9	15.5	18.8	21.1	18.0	Morue
Cusk (tusk)	1.0	0.9	0.9	0.7	1.0	0.9	Brosme
Haddock	61.3	69.1	60.6	54.2	51.1	53.8	Eglefin
Pollock	10.5	10.5	10.0	14.9	11.1	10.2	Lieu jaune
Red hake	3.5	4.7	1.9	2.5	2.2	...	Merlu
Silver hake (whiting)	53.9	42.6	60.3	50.5	52.3	50.5	Merlu
White hake	3.5	2.9	2.6	2.0	2.4	2.6	Merlu
Various g/	52.8	72.6	64.2	47.8	46.5	...	Espèces diverses g/
Pacific	(6.4)	(5.1)	(5.9)	(6.5)	(6.7)	(2.8)	Pacifique
Pacific cod	5.9	4.5	5.4	5.8	6.0	2.5	Morue du Pacifique
Pacific hake	0.5	0.6	0.5	0.7	0.7	0.3	Merlu du Pacifique
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	29.6	24.5	24.5	24.9	35.8	37.6	Argentine
Argentine cod, squirrel hake, rock cod	1.9	3.0	1.8	1.9	1.8	1.5	...h/, merlu, ... h/ (Bacalao argentino, brótola, róbalo)
Hake	27.7	21.5	22.7	23.0	34.0	36.1	Merlu (Merluza)
Brazil	...	...	...	...	0.1	...	Brésil
Chile	94.0	78.2	81.4	75.6	77.8	...	Chili
Hake	94.0	78.2	81.4	75.6	77.8	...	Merlu (Pescada)
Uruguay	...	1.3	2.0	2.8	...	...	Uruguay
ASIA							ASIE
Cyprus	ø	ø	ø	—	—	—	Chypre
India	3.2	1.3	1.1	3.9	3.8	6.1	Inde
"Bregmaceros"	3.2	1.3	1.1	3.9	3.8	6.1	"Bregmaceros"
Israel	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.1	Israël
Japan	270.7	270.1	346.5	344.9	442.6	447.5	Japon
Alaska pollack	231.2	234.9	280.8	284.9	376.2	379.8	Colin d'Alaska (Sukeso-dara)
Cod	39.5	35.2	65.7	60.0	66.4	67.7	Morue (Tara)
Korea, South	31.0	34.6	45.4	40.8	23.9	18.3	Corée du Sud
Alaska pollack	28.0	31.0	43.4	39.3	21.3	16.5	Colin d'Alaska
Cod	3.0	3.6	2.0	1.5	2.6	1.8	Morue
Turkey	...	...	...	1.1	0.6	...	Turquie
Hake	...	...	...	ø	ø	...	Merlu (Berlâm)
Power cod	...	...	...	1.0	0.6	...	Capelan (Mezgit)
Whiting	...	...	...	0.1	ø	...	Merlan (Bakalaryo)
Other	...	...	...	ø	ø	...	Autres

(Continued)

(A suivre)

CODS, HAKES, HADDOCKS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MORUES, MERLUS, EGLEFINS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
EUROPE							EUROPE
Belgium	28.3	26.3	26.4	27.9	21.5	27.9	Belgique
Cod	11.3	9.8	9.6	12.2	10.1	9.8	Morue (Kabeljauw)
Haddock	7.5	7.1	7.0	6.2	3.6	6.5	Eglefin (Schelvis)
Hake	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	0.1	Merlu (Heek)
Ling	1.4	1.3	1.3	1.0	0.9	1.8	Lingue (Leng)
Pollack, cusk (tusk)	0.1	0.1	0.2	0.5	0.4	0.4	Lieu jaune, brosme (Pollack, lom)
Saithe (coalfish)	3.6	3.2	3.3	3.3	2.2	2.7	Colin (Koolvis)
Whiting, pouting	4.3	4.6	4.7	4.3	4.2	6.4	Merlan, tacaud (Wijting, steenbolk)
Fish roe and milt	ø	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	Rogue et laitance de poisson (Kuit)
Denmark	69.9	60.3	87.2	75.3	94.6	83.4	Danemark
Cod f/	48.9	46.6	53.9	58.1	55.5	58.4	Morue f/ (Torsk)
Haddock	0.8	0.9	0.9	1.0	1.6	2.0	Eglefin (Kuller)
Hake	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	Merlu (Kulmule)
Ling	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.6	Lingue (Lange)
Saithe (coalfish)	1.6	1.6	1.5	1.2	1.3	2.4	Colin (Sej)
Whiting	18.3	10.9	30.5	14.6	35.6	19.7	Merlan (Hvilling)
Faeroe Islands i/	37.6	43.2	39.3	35.1	37.3	52.3	Iles Féroé i/
Cod	85.2	84.7	77.5	76.0	62.8	84.1	Morue (Toskur)
Cusk (tusk)	4.3	1.2	1.2	1.0	1.1	1.7	Brosme (Brosma)
Haddock	0.4	4.9	5.7	8.2	6.8	9.3	Eglefin (Hýsa)
Ling	1.2	0.6	0.5	0.9	0.5	0.6	Lingue (Longa)
Pollack	0.5	0.6	3.1	1.7	1.1	1.3	Lieu jaune (Upsi)
Finland	0.1	0.1	ø	ø	ø	ø	Finlande
France (incl. Algeria)	134.6	132.2	124.7	135.6	143.6	147.0	France (y compris l'Algérie)
Cod	(72.2)	(68.1)	(57.2)	(65.3)	(60.8)	(64.9)	Morue
Fresh	5.0	5.6	7.9	9.8	9.8	11.1	Fraîche (cabillaud)
Salted aboard	67.2	62.5	49.3	55.5	51.0	53.8	Salée à bord
Haddock j/	7.4	6.0	7.9	7.5	8.4	9.1	Eglefin j/
Hake, saithe (coalfish)	22.3	20.9	21.0	23.1	33.0	35.8	Merlu, colin
Whiting	32.7	37.2	38.6	39.7	41.4	37.2	Merlan
Germany, Western	182.1	233.5	191.7	170.1	152.8	165.7	Allemagne occidentale
Blue ling	6.3	6.9	3.9	5.0	3.8	3.4	Lingue bleue (Blauleng)
Cod	(87.7)	(124.1)	(85.3)	(86.7)	(76.0)	(92.2)	Morue (Dorsch, Kabeljau)
Cutter fishery k/	8.7	8.7	14.4	12.2	10.9	13.5	Pêche des cotres k/
Lugger fishery	...	...	0.1	0.1	0.2	0.3	Pêche des lougres
Trawler fishery l/	75.8	99.9	68.7	71.9	62.4	70.1	Pêche des chalutiers l/
Unsold m/	3.2	15.5	2.1	2.5	2.5	8.3	Non vendue m/
Cusk (tusk)	1.0	1.1	1.2	1.5	1.2	1.2	Brosme (Lumb, Brosme)
Hake	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Merlu (Seehecht)
Haddock	(23.3)	(31.1)	(15.3)	(15.1)	(11.5)	(11.0)	Eglefin (Schellfisch)
Cutter fishery k/	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	Pêche des cotres k/
Lugger fishery	...	...	0.1	0.2	0.2	0.3	Pêche des lougres
Trawler fishery l/	19.5	25.3	13.8	12.5	9.6	9.3	Pêche des chalutiers l/
Unsold m/	3.7	5.6	1.2	2.2	1.6	1.3	Non vendu m/
Ling	1.5	1.5	1.6	1.7	1.5	1.4	Lingue (Leng)
Pollack	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Lieu jaune (Pollack)

(Continued)

(A suivre)

CODS, HAKES, HADDOCKS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MORUES, MERLUS, EGLEFINS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Germany, Western (concluded)							Allemagne occidentale (fin)
Saithe (coalfish)	(55.1)	(59.5)	(76.7)	(53.8)	(51.6)	(49.3)	Colin (Köhler, Seelachs)
Cutter fishery k/	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Pêche des cotres k/
Lugger fishery	0.1	0.1	0.7	1.1	1.3	2.1	Pêche des lougres
Trawler fishery l/	51.8	54.3	71.2	50.0	45.2	42.9	Pêche des chalutiers l/
Unsold m/	3.2	5.1	4.8	2.7	5.1	4.3	Non vendu m/
Whiting	0.7	1.1	0.9	0.7	1.0	1.0	Merlan (Wittling)
Fish roe, livers, liver oil	6.4	8.0	6.6	5.4	6.0	6.0	Rogue de poisson, foies, huile de foie
Greece	2.3	1.7	2.0	2.0	2.6	...	Grèce
Hake	2.3	1.7	2.0	2.0	2.6	...	Merlu (Bakaliari)
Iceland	277.5	277.2	244.5	275.5	268.0	299.8	Islande
Cod	248.9	236.0	203.9	236.9	232.1	243.4	Morue (Porskur)
Cusk (tusk)	3.7	3.1	3.4	4.6	3.0	7.0	Brosme (Keila)
Haddock	11.9	16.2	20.1	18.8	18.7	33.7	Eglefin (Ysa)
Ling	3.3	3.0	2.7	3.3	2.2	5.4	Lingue (Langa)
Saithe (coalfish)	9.7	18.9	14.4	11.9	12.0	10.3	Colin (Ufsi)
Ireland	6.1	7.6	8.7	8.8	8.6	7.9	Irlande
Cod	1.3	1.2	1.4	1.2	1.2	1.3	Morue
Haddock	1.2	1.6	2.0	1.5	1.0	1.0	Eglefin
Hake	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Merlu
Ling	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Lingue
Whiting	3.5	4.7	5.2	6.0	6.3	5.5	Merlan
Italy	3.2	2.1	2.2	11.3	9.2	7.9	Italie
Hake	...	...	...	8.4	7.1	6.5	Merlu (Nasello)
Poutassou (couch's whiting)	...	...	...	2.9	2.1	1.4	Poutassou (Melú)
Malta and Gozo	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Malte et Gozo
Netherlands	24.5	24.9	25.6	25.5	26.6	26.1	Pays-Bas
Cod	4.4	4.3	5.2	5.2	5.7	7.2	Morue (Kabeljauw)
Cusk (tusk)	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Brosme (Lom)
Haddock	11.2	11.5	12.2	9.8	7.8	7.4	Eglefin (Schelvis)
Hake	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Merlu (Heek)
Ling	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	Lingue (Leng)
Saithe (coalfish)	3.1	3.0	3.2	3.9	3.9	3.2	Colin (Koolvis)
Whiting	5.6	5.9	4.7	6.3	8.8	8.0	Merlan (Wijting)
Norway n/	383.8	458.4	402.0	430.4	458.5	420.7	Norvège n/
Blue ling	0.6	0.5	0.3	0.4	0.8	1.5	Lingue bleue (Blalange)
Cod	(235.8)	(282.0)	(229.5)	(256.6)	(250.8)	(206.8)	Morue
Bank	76.1	81.5	86.1	81.8	108.5	92.3	Des bancs (Banktorsk)
Finmark	47.1	52.7	52.1	69.3	52.5	39.5	De Finmark (Loddetorsk)
Fjord	31.5	37.4	31.8	34.9	r/...	r/...	Des fjords (Fjordtorsk)
Spawning	81.1	110.4	59.5	70.6	89.8	75.0	De mer en ponte (Skrei)

(Continued)

(A suivre)

CODS, HAKES, HADDOCKS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MORUES, MERLUS, EGLEFINS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Norway (concluded)							Norvège (fin)
Cusk (tusk)	9.2	11.1	11.2	15.9	15.5	21.5	Brosme (Brosme)
Haddock	38.5	44.4	41.8	41.6	37.5	38.2	Eglefin (Hyse)
Hake	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.2	Merlu (Lysing)
Ling	7.2	9.8	9.5	10.5	13.2	12.5	Lingue (Lange)
Norway pout	—	—	—	—	18.8	24.3	Tacaud norvégien (Øye paal)
Pollack	3.4	2.9	2.5	2.5	2.5	1.9	Lieu jaune (Lyr)
Saithe (coalfish)	55.0	69.3	75.9	66.5	80.8	78.1	Colin (Sei)
Whiting	0.1	0.1	0.1	0.1	1.9	0.4	Merlan (Hvitting)
Other	3.0	3.7	2.3	2.5	3.6	5.2	Autres
Livers	25.4	29.0	24.2	28.5	27.2	25.5	Foies
Roes	5.6	5.6	4.6	5.2	5.8	4.6	Rogues
Poland	40.3	51.3	58.0	38.6	36.8	51.1	Pologne
Cod	40.3	51.3	58.0	38.6	36.8	51.1	Morue (Dorsz, watlusz)
Portugal	82.2	85.4	80.4	74.5	65.6	75.8	Portugal
Cod	68.5	75.0	68.5	59.8	53.3	61.7	Morue (Bacalhau)
Hake	1.5	1.4	1.5	2.0	2.2	3.0	Merlu (Pescada)
Hake	11.0	8.3	8.9	10.3	8.6	8.7	Merlu (Marmota)
Hake	1.2	0.7	1.5	2.4	1.5	2.4	Merlu (Pescadinha)
Spain a/	182.5	146.0	148.6	155.1	151.4	161.9	Espagne a/
Cod o/	31.9	39.4	36.7	34.3	47.8	59.8	Morue o/ (Bacalao)
Greater forkbeard p/	1.0	0.8	1.3	1.2	1.6	1.2	Petite lingue p/ (Brótola)
Haddock	19.0	10.3	10.1	6.9	—	—	Eglefin (Eglefino)
Hake	22.6	11.9	11.3	10.9	10.2	9.6	Merlu (Merluza)
Hake, small	80.0	52.0	62.7	57.4	58.2	63.4	Petit merlu (Pescadilla)
Pollack	7.0	1.0	0.9	1.0	0.9	0.6	Lieu jaune (Abadejo)
Poutassou	12.2	22.4	18.1	36.8	26.2	20.3	Poutassou (Bacaladilla)
Pouting	5.7	5.3	5.3	5.6	6.5	7.0	Tacaud (Faneca)
Saithe (coalfish)	3.1	2.4	2.2	1.0	—	—	Colin (Palero, colín)
Sweden	42.0	44.8	51.7	45.6	43.8	40.6	Suède
Burbot	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	...	Barbotte (Lake)
Cod	26.1	25.4	32.0	28.2	27.8	29.4	Morue (Torsk)
Cusk (tusk)	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	...	Brosme (Lubb)
Haddock	6.1	8.0	6.8	6.0	5.1	4.0	Eglefin (Kolja)
Hake	1.1	1.1	0.9	1.0	0.5	...	Merlu (Kummel)
Ling	3.1	2.8	3.5	3.2	3.3	1.7	Lingue (Långa)
Pollack	1.0	1.3	1.2	1.1	0.8	...	Lieu jaune (Lyrtorsk)
Saithe (coalfish)	1.8	3.1	4.7	3.1	3.5	1.8	Colin (Gråsej)
Whiting	2.5	2.9	2.4	2.8	2.6	1.8	Merlan (Vitling)
United Kingdom	671.4	684.2	637.6	631.6	596.7	574.1	Royaume-Uni
Cod	379.2	393.8	344.2	342.8	340.5	314.6	Morue
Cusk (tusk)	1.7	1.6	2.0	2.7	2.7	3.0	Brosme
Haddock	147.9	150.3	159.0	144.9	122.7	136.6	Eglefin
Hake	16.6	14.7	12.6	11.4	9.2	10.3	Merlu
Ling	7.8	7.8	8.4	8.9	7.0	6.6	Lingue
Pollack	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	Lieu jaune
Saithe (coalfish)	32.8	33.9	34.7	39.8	35.0	37.2	Colin
Whiting	52.5	50.4	49.3	53.2	53.5	40.2	Merlan
Fish liver	29.1	28.7	24.1	24.5	22.9	22.8	Foie de poisson
Fish roe	2.8	2.1	2.4	2.5	2.3	2.1	Rogue de poisson
Yugoslavia	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	Yougoslavie
Hake	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	Merlu (Oslić)

(Continued)

(A suivre)

CODS, HAKES, HADDOCKS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*concluded*)

MORUES, MERLUS, EGLEFINS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*fin*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
OCEANIA							OCEANIE
Australia	0.1	0.1	0.1	0.1	Ø	0.1	Australie
New Zealand	0.4	0.4	0.3	0.1	0.3	...	Nouvelle-Zélande
Red cod	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	...	... h/
Whiptail	0.1	0.1	0.1	Ø	0.1	...	... h/
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. f/ g/	695.7	737.3	422.6	367.6	414.7	672.5	U.R.S.S. f/ g/
Barents Sea, White Sea, and other Atlantic species	611.2	627.2	313.9	268.8	293.7	439.8	Espèces de la Mer de Barents, de la Mer Blanche et autres espèces de l'Atlantique
Alaska pollack	9.7	9.1	9.4	20.6	51.6	109.2	Colin d'Alaska
Baltic cod	38.0	62.0	64.6	50.4	40.5	91.4	Morue de la Baltique
Pacific cod	16.8	22.0	18.4	12.3	10.3	12.0	Morue du Pacifique
Wachna cod	20.0	17.0	16.3	15.5	18.6	20.1	Morue

SOURCE: National statistics.

a/ Ceuta and Melilla also included with Spain.
b/ Excludes small quantities of stockfish caught by means other than trawls.
c/ Includes small quantities of heads, livers and roes from other species groups.
d/ Includes negligible quantities of livers.
e/ The only statistics available for Greenland refer to the cod catch.
f/ Live weight; landings data not available.
g/ Includes quantities of cod, haddock, hake, etc. used for reduction and animal food.
h/ French equivalent not ascertainable.
i/ Totals refer to landed weight. Species breakdown expressed in live weight.
j/ Approximately 1,000-2,000 tons of haddock included with "Unsorted and unidentified fishes".
k/ Deep-sea and coastal.
l/ Deep-sea.
m/ Includes confiscated landings.
n/ Includes landings of salted fish converted to fresh weight without head and viscera.
o/ "Cod" includes greater forkbeard, known in Spanish as "barbudo" or "locha", but excludes it when called "brótola". See footnote p/.
p/ Refers only to greater forkbeard known as "brótola"; excludes greater forkbeard known as "barbudo" or "locha". See footnote o/.
q/ "Lota lota" sp. included with "Freshwater fishes".
r/ Included with "Cod, bank".

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Ceuta et Melilla également comprises avec l'Espagne.
b/ Non compris de petites quantités de merlu du Cap non pêchées au chalut.
c/ Y compris de petites quantités de têtes, foies et rogues provenant d'autres groupes d'espèces.
d/ Y compris des quantités négligeables de foies.
e/ Pour le Groenland on dispose seulement des statistiques relatives à la morue.
f/ Poids vif; les données pour les quantités débarquées ne sont pas disponibles.
g/ Y compris des quantités de morue, églefin, etc. destinées au traitement industriel et utilisées pour l'alimentation des animaux.
h/ Le nom français n'est pas connu.
i/ Les totaux se réfèrent au poids débarqué. La ventilation par espèces est exprimée en poids vif.
j/ Environ 1.000-2.000 tonnes d'églefin comprises avec "Poissons non triés et non identifiés".
k/ Pêche hauturière et côtière.
l/ Pêche hauturière.
m/ Y compris quantités débarquées confisquées.
n/ Y compris des quantités débarquées de poissons salés convertis en poids vif, sauf les têtes et les viscères.
o/ "Morue" comprend petite lingue appelée "barbudo" ou "locha" en espagnol; le "brótola" n'est pas compris. Voir la note p/.
p/ Se réfère seulement à petite lingue appelée "brótola" en espagnol; le "barbudo" ou "locha" n'est pas compris. Voir la note o/.
q/ Espèce "Lota lota" comprise avec "Poissons d'eau douce".
r/ Y compris la "Morue des bancs".

C-5

HERRINGS, SARDINES, ANCHOVIES, ETC. : Quantities landed by countries and by species

HARENGS, SARDINES, ANCHOIS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces

C-5

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
GRAND TOTAL	6 410.0	7 020.0	7 230.0	7 380.0	8 990.0	10 190.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Angola	11.2	154.7	243.0	92.4	45.1	61.1	Angola
Anchovy	...	...	0.1	0.1	0.3	...	Anchois (Biqueirão)
Pilchard (sardine)	10.8	154.4	242.7	92.2	44.6	60.7	Pilchard (Sardinha)
Sardine	0.4	0.3	0.2	0.1	0.2	0.4	Sardinelle (Savelha)
Ceuta a/	1.0	1.4	0.6	1.0	1.0	0.8	Ceuta a/
Anchovy	0.5	0.7	0.2	0.7	0.6	0.5	Anchois (Boquerón)
Sardine (pilchard)	0.3	0.6	0.3	0.3	0.4	0.3	Sardine (Sardina)
Sardine	0.2	0.1	0.1	ø	ø	ø	Sardinelle (Alacha)
Ghana	18.5	19.0	20.0	21.4	24.6	17.9	Ghana
Sardines	18.5	19.0	20.0	21.6	24.6	17.9	Sardines
Melilla a/	5.7	6.1	4.0	3.0	3.4	3.7	Melilla a/
Anchovy	1.2	1.2	0.9	0.9	1.2	1.2	Anchois (Boquerón)
Sardine (pilchard)	3.1	2.9	2.0	1.7	2.0	2.3	Sardine (Sardina)
Sardine	1.4	2.0	1.1	0.4	0.2	0.2	Sardinelle (Alacha)
Morocco	67.7	80.6	116.0	124.5	116.4	120.2	Maroc
Allis and twaite shads	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Aloses, vraies et feintes
Anchovy	1.7	2.5	1.8	0.7	2.3	2.5	Anchois
Sardine (pilchard)	64.9	77.2	113.8	123.7	114.0	117.6	Sardine
Sardine	1.0	0.8	0.3	—	—	—	Sardinelle
South West Africa	227.2	231.4	227.5	229.1	274.1	312.3	Sud-Ouest africain
Sardine (pilchard)	227.2	231.4	227.5	229.1	274.1	312.3	Pilchard (Pelser, sardyn)
Tunisia	1.7	3.4	5.1	6.7	...	...	Tunisie
Union of South Africa	121.9	76.3	107.5	194.6	260.2	317.8	Union Sud-Africaine
Sardine (pilchard)	121.9	76.3	107.5	194.6	260.2	317.8	Pilchard (Pelser, sardyn)
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	239.1	320.1	238.7	294.2	315.5	199.4	Canada
Atlantic	(100.4)	(97.2)	(104.7)	(110.4)	(114.1)	(114.3)	Atlantique
Alewife	8.2	7.4	5.2	4.3	5.3	3.5	Gasparot
American shad	1.0	0.8	0.6	0.4	0.4	0.4	Alose
Herring	86.2	75.4	98.9	105.7	108.4	110.4	Hareng
Herring, young (sardine) b/	5.0	13.6	...	...	...	...	Hareng jeune b/
Pacific	(138.7)	(222.9)	(134.0)	(183.8)	(201.4)	(85.1)	Pacifique
Herring	138.7	222.9	134.0	183.8	201.4	85.1	Hareng
Martinique	0.6	0.5	...	0.4	0.4	...	Martinique

(Continued)

(A suivre)

HERRINGS, SARDINES, ANCHOVIES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

HARENGS, SARDINES, ANCHOIS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Mexico	6.5	13.6	10.3	16.5	21.2	...	Mexique
Anchovy	ø	0.1	0.1	—	—	...	Anchois (Anchoa, anchoveta, manjua)
Ladyfish	0.5	0.4	0.3	1.6	1.7	...	... c/ (Sabalo)
Milkfish	0.7	1.7	1.7	—	—	...	... c/ (Macabi)
Sardine	5.3	11.4	8.2	14.9	19.5	...	Sardine (Sardina)
Trinidad and Tobago	...	0.1	0.3	0.2	0.7	0.6	Trinité et Tobago
United States d/	1 039.3	1 159.4	976.4	972.5	1 175.8	1 069.4	Etats-Unis d/
Atlantic and Gulf	(922.1)	(1 051.7)	(882.0)	(827.7)	(1 086.5)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Alewives	21.4	24.3	26.1	34.0	22.6	20.8	Gasparots
American shad	3.9	4.4	5.2	3.7	3.7	2.5	Alose
Anchovy	ø	ø	ø	0.1	ø	ø	Anchois
Gizzard shad	1.4	1.0	0.6	0.4	0.2	...	Alose
Herring (sea herring)	47.9	67.1	76.0	84.1	57.7	69.1	Hareng
Herring, thread	...	...	7.1	2.4	2.9	...	... c/
Hickory shad	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	...	Alose
Menhadens	847.2	954.6	766.6	702.7	999.2	906.7	Menhadens
Tenpounder	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	...	Grande écaille
Whitebait	ø	ø	ø	ø	ø	...	Blanchaille
Pacific (continental)	(117.2)	(107.7)	(94.4)	(144.8)	(89.3)	...	Pacifique (continental)
Anchovy	20.3	25.8	18.4	5.3	3.3	2.3	Anchois
Herring (sea herring)	30.2	49.8	54.7	45.1	52.0	38.4	Hareng
Pilchard (sardine)	66.0	31.5	20.8	94.1	33.7	26.1	Pilchard (sardine)
Shad	0.6	0.5	0.4	0.2	0.2	0.2	Alose
Tenpounder	...	...	...	...	ø	...	Grande écaille
Whitebait	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Blanchaille
Pacific (Hawaii)	(ø)	(ø)	(ø)	(ø)	...	...	Pacifique (Hawaï)
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	13.4	10.6	8.8	10.0	10.4	11.2	Argentine
Anchovy	13.4	10.6	8.8	10.0	10.4	11.2	Anchois (Anchoita)
Sardine	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Sardine (Sardina)
Brazil	...	...	...	...	43.2	...	Brésil
Anchovy	...	...	...	...	4.4	...	Anchois (Manjuba)
Sardines	...	...	...	...	34.0	...	Sardines (Sardinha, sardinha cascuda)
Menhaden	...	...	...	...	2.6	...	Menhaden (Savelha)
Other	...	...	...	...	2.2	...	Autres
Chile	29.8	20.4	36.6	54.4	110.2	...	Chili
Anchovy	7.5	11.1	20.4	39.5	75.2	...	Anchois (Anchoa)
Herring	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	...	... c/ (Machuelo)
Pilchards (sardines)	22.2	9.1	16.1	14.8	34.8	...	Pilchards (Sardina)
Colombia	...	0.6	0.8	0.9	1.5	2.2	Colombie
Tarpon	...	0.5	0.5	0.7	1.3	1.5	... c/ (Sébalo)
Other	...	0.1	0.3	0.2	0.2	0.7	Autres
Peru	76.4	138.5	335.8	758.2	1 953.6	3 320.7	Pérou
Anchovy g/	58.8	118.9	325.9	739.1	1 946.8	3 313.1	Anchois g/ (Anchoveta)
Herring	17.6	19.6	9.9	19.1	6.8	7.6	... c/ (Machete)
Venezuela	17.5	13.7	27.3	30.4	30.7	...	Venezuela
Sardines	17.5	13.7	27.3	30.4	30.7	...	Sardines

(Continued)

(A suivre)

HERRINGS, SARDINES, ANCHOVIES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

HARENGS, SARDINES, ANCHOIS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
ASIA							ASIE
Ceylon	11.6	18.3	14.1	14.9	17.0	17.9	Ceylan
China (Taiwan)	51.0	49.4	52.3	56.9	51.4	51.5	Chine (Taïwan)
Milkfish	26.5	24.4	27.0	29.2	25.7	26.2	... c/
Sardines	24.5	25.0	25.3	27.7	25.7	25.3	Sardines
Hong Kong	2.6	3.0	3.8	2.3	2.1	1.8	Hong-kong
Fresh	(1.2)	(1.3)	(1.9)	(1.6)	(1.6)	(1.4)	Frais
Anchovies	0.5	0.7	0.7	0.3	0.6	0.6	Anchois (Kung Yue)
Golden sardine	0.1	--	0.4	0.2	0.2	0.1	Sardine dorée (Wong Chak)
Green pilchard	0.1	0.2	0.3	0.6	0.5	0.3	Sardine verte (Ching Lun)
White herring	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	Sardine blanche (Tso Paak)
Salted	(1.4)	(1.7)	(1.9)	(0.7)	(0.5)	(0.4)	Salés
Anchovies	1.2	1.3	1.5	0.2	0.2	0.2	Anchois (Kung Yue)
Golden sardine	—	—	0.1	0.1	—	--	Sardine dorée (Wong Chak)
Green pilchard	—	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Sardine verte (Ching Lun)
White herring	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	Sardine blanche (Tso Paak)
India	124.0	114.0	293.0	221.6	173.5	301.8	Inde
Anchovies, whitebait	25.7	27.0	17.2	33.3	32.6	43.4	Anchois, blanchaille
Oil-sardines	30.4	7.4	191.5	123.7	69.2	189.0	Sardinelles
Sprats	7.8	12.9	...	...	...	...	Sprats
Wolf-herring	4.4	6.9	5.8	5.5	5.4	5.3	... c/
Sardines, other	33.9	23.6	45.7	39.9	41.2	32.0	Autres sardines
Clupeids, other e/	21.8	36.2	32.8	19.2	25.1	32.1	Autres clupéidés e/
Israel	0.4	0.6	0.7	1.3	1.3	1.3	Israël
Japan	744.3	677.1	763.7	672.0	568.4	512.9	Japon
Anchovies	391.5	346.7	430.2	417.3	356.2	349.2	Anchois (Katakuchi-iwashi)
Herring	46.8	35.5	47.3	38.3	16.9	15.3	Hareng (Nishin)
Round herring	66.4	60.0	52.8	56.5	47.1	48.9	... c/ (Urume-iwashi)
Sardine	211.4	206.3	212.2	136.7	119.6	78.1	Sardine (Ma-iwashi)
Larval fish f/	28.2	28.6	21.2	23.2	28.6	21.4	... c/ f/ (Shirasu)
Korea, South	18.9	30.9	36.6	39.2	38.2	37.9	Corée du Sud
Anchovy	17.6	29.1	34.7	37.8	36.8	36.3	Anchois (Myoi-tchi)
Herring	ø	ø	0.2	0.1	—	0.1	Hareng (Tchóng-ó)
Hickory shad	0.5	0.8	0.7	0.5	0.5	0.5	Alose (Chón-ó)
Other	0.8	1.0	1.0	0.8	0.9	1.0	Autres
Pakistan	40.8	45.7	16.4	24.2	25.0	28.7	Pakistan
Hilsa, oil sardines	40.8	45.7	16.4	24.2	25.0	28.7	Hilsa, sardinelles
Philippines	102.9	101.2	98.9	132.0	127.3	140.0	Philippines
Anchovies	...	...	...	...	...	18.8	Anchois
Lizard fish	...	...	...	...	...	21.1	... c/
Herring	...	...	...	...	...	6.4	Hareng
Sardines	...	...	...	...	...	20.3	Sardines
Other	...	...	...	...	...	73.4	Autres
Turkey	8.1	14.3	14.8	13.2	51.2	...	Turquie
Anchovy	7.6	7.8	13.1	9.5	48.9	...	Anchois (Hamsi)
Sardine (pilchard) g/	0.5	6.5	1.7	3.7	2.3	...	Sardine g/ (Sardalya)

(Continued)

(A suivre)

HERRINGS, SARDINES, ANCHOVIES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

HARENGS, SARDINES, ANCHOIS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
EUROPE							EUROPE
Belgium	20.9	10.2	4.1	3.9	4.4	4.2	Belgique
Herring	19.9	8.6	3.1	2.4	3.1	3.6	Hareng (Haring)
Sardine	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Sardine (Sardien)
Sprat	1.0	1.6	0.9	1.4	1.2	0.5	Sprat (Sprot)
Denmark	196.3	187.7	225.5	305.5	255.4	215.5	Danemark
Herring	155.6	161.7	206.5	297.1	246.4	202.2	Hareng (Sild)
Sprat	40.7	26.0	19.0	8.4	9.0	13.3	Sprat (Brisling)
Faeroe Islands	11.5	20.8	15.0	15.3	11.9	9.7	Iles Féroé
Herring	11.5	20.8	15.0	15.3	11.9	9.7	Hareng (Sild)
Finland	34.0	32.0	35.0	33.0	37.4	37.4	Finlande
Baltic herring	31.7	30.0	32.6	29.9	34.4	34.4	Hareng de la Baltique
Other	2.3	2.0	2.4	3.1	3.0	3.0	Autres
France (incl. Algeria)	98.6	110.5	66.3	73.8	78.5	72.2	France (y compris l'Algérie)
Anchovy	7.3	6.9	6.2	5.6	6.4	4.6	Anchois
Herring, fresh	59.5	51.7	35.9	38.8	40.4	36.1	Hareng frais
Herring, salted aboard	1.0	ø	0.1	—	—	—	Hareng salé à bord
Sardine (pilchard), fresh	27.2	51.2	22.4	28.6	30.7	31.0	Sardine fraîche
Sardine (pilchard), salted aboard	ø	ø	ø	—	—	—	Sardine salée à bord
Sprat	3.6	0.7	1.7	0.8	1.0	0.5	Sprat
Germany, Western	322.8	246.4	250.3	234.0	254.0	175.7	Allemagne occidentale
Cutter fishery h/							Pêche des cotres h/
Herring	74.5	50.7	41.3	50.6	58.7	54.3	Hareng (Hering, Maifisch, Sardelle)
Sprat	4.9	4.9	4.5	9.2	9.7	3.2	Sprat (Sprott)
Lugger herring fishery							Pêche des harengs (lougres)
Herring, fresh	3.5	7.9	9.3	9.8	8.1	13.2	Hareng frais (Hering)
Herring, salted i/	47.8	40.6	47.4	44.5	46.0	35.2	Hareng salé i/ (Salzhering)
	i/(64.6)	i/(54.9)	i/(64.1)	i/(60.2)	i/(62.3)	i/(47.6)	
Trawler fishery k/							Pêche des chalutiers k/
Herring, high seas	162.8	138.3	131.2	111.2	104.9	62.4	Hareng des hautes mers (Hochseehering)
Herring, salted	1.2	0.8	0.6	0.8	0.6	0.5	Hareng salé (Salzhering)
Herring, unsold l/	28.1	3.2	16.0	7.8	26.0	6.9	Hareng non vendu l/ (Hering)
Sardine (pilchard)	ø	—	ø	0.1	ø	—	Sardine (Sardine)
Sprat	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Sprat (Sprott)
Greece	8.3	15.3	21.5	21.2	19.7	...	Grèce
Anchovy	1.0	5.7	6.0	9.5	7.8	...	Anchois (Gavros)
Sardine (pilchard)	7.3	9.6	15.5	11.7	11.9	...	Sardine (Sardella)
Iceland	53.6	100.5	117.5	107.3	182.9	136.4	Islande
Herring	53.6	100.5	117.5	107.3	182.9	136.4	Hareng (Sild)
Ireland	5.0	7.6	12.7	12.8	15.6	21.2	Irlande
Herring	4.9	7.6	11.9	12.8	15.6	21.2	Hareng
Sprat	0.1	ø	0.8	ø	ø	ø	Sprat

(Continued)

(A suivre)

HERRINGS, SARDINES, ANCHOVIES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

HARENGS, SARDINES, ANCHOIS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Italy m/	72.4	81.2	71.8	55.0	54.4	52.4	Italie m/
Anchovy	...	...	...	23.9	20.8	20.5	Anchois (Acciuga)
Sardines, pilchards	...	...	...	31.1	33.6	31.9	Sardines (Sardine)
Malta and Gozo	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Malte et Gozo
Netherlands	127.5	118.5	114.2	115.0	114.1	112.5	Pays-Bas
Anchovy	0.3	0.9	0.1	0.1	0.2	0.4	Anchois (Ansjovis)
Herring, fresh	38.6	41.9	40.6	45.0	42.0	51.1	Hareng frais (Haring, versche)
Herring, young	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	Hareng jeune (Haring, jonge)
Herring, salted	(87.2)	(74.0)	(69.3)	(63.2)	(62.1)	(57.6)	Hareng salé (Haring, gezouten)
Maatje	27.8	23.3	16.4	18.1	23.6	13.7	Blanc (Haring, maatjes)
Full	17.0	13.2	15.3	14.2	13.7	13.9	Plein (Haring, volle)
Shotten (spent)	2.9	2.6	2.4	1.2	2.4	2.1	Guais (Haring, ijle)
Sea-salted	39.5	34.9	35.2	29.7	22.4	27.9	Braille (Steurharing)
Sprat	0.7	1.1	2.9	4.9	6.0	1.7	Sprat (Sprot)
Other herring-like species	0.6	0.5	1.2	1.7	3.7	1.7	Autres espèces voisines au hareng
Norway	1 139.7	1 380.1	1 019.8	613.2	727.8	697.2	Norvège
Herring n/	(1 134.0)	(1 374.5)	(1 010.3)	(607.6)	(716.6)	(688.9)	Hareng n/
Fat	34.7	100.3	45.3	53.9	45.5	62.2	Gras (Fetsild)
Fjord	1.3	1.7	1.1	1.2	1.4	2.0	Des fjords (Fjordsild)
Icelandic	24.4	26.3	31.0	52.9	56.5	76.9	D'Islande (Islandssild)
North sea	5.1	5.3	7.7	8.2	16.9	15.8	De la Mer du Nord (Nordsjøsild)
Small	103.1	95.0	129.6	146.1	179.9	231.9	Petit (Smasild)
Winter	965.4	1 145.9	795.6	345.3	416.4	300.1	Guais (Vintersild)
Sprat	5.7	5.6	9.5	5.6	11.2	8.3	Sprat (Brisling)
Poland	59.8	64.8	62.0	83.1	101.1	104.7	Pologne
Herring	54.7	64.1	57.7	71.4	85.8	94.7	Hareng (Sledź)
Sprat	5.1	0.7	4.3	11.7	15.3	10.0	Sprat (Szprot)
Portugal	97.6	105.6	120.5	145.0	124.4	146.1	Portugal
Allis shad, twaite shad	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	Alose vraie, alose feinte (Sável, savelha)
Anchovy, sprat	4.9	5.4	7.5	13.4	2.9	6.6	Anchois, sprat (Biquerao, espadilha)
Sardine (pilchard)	92.4	100.0	112.8	131.5	121.4	139.3	Sardine (Sardinha)
Spain a/	144.4	160.6	165.2	190.8	196.6	226.7	Espagne a/
Anchovy	75.8	78.5	69.6	91.3	90.4	100.5	Anchois (Anchoa)
Sardine (pilchard)	64.0	78.3	93.2	98.4	105.0	125.7	Sardine (Sardina)
Sardine	4.5	3.7	2.2	0.7	0.6	0.3	Sardinelle (Alacha)
Sprat	0.1	0.1	0.2	0.4	0.6	0.2	Sprat (Espadín)
Sweden o/	129.0	103.3	110.6	119.3	144.0	152.0	Suède o/
Herring, Baltic herring	120.7	96.1	107.4	117.0	138.0	149.0	Hareng, hareng de la Baltique (Sill, strömming)
Sprat	8.3	7.2	3.2	2.3	5.9	3.0	Sprat (Skarpsill)
United Kingdom	181.8	151.2	130.7	123.6	150.6	118.1	Royaume-Uni
Herring	165.9	137.4	121.9	112.8	138.9	111.0	Hareng
Sardine (pilchard)	4.9	6.0	3.0	4.2	3.7	3.0	Sardine
Sprat	10.9	7.7	5.7	6.5	8.0	4.1	Sprat
Whitebait	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	ø	Blanchaille

(Continued)

(A suivre)

HERRINGS, SARDINES, ANCHOVIES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*concluded*)

HARENGS, SARDINES, ANCHOIS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*fin*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Yugoslavia	6.0	9.7	11.2	12.4	9.5	12.0	Yougoslavie
Anchovy	1.5	1.9	1.6	1.2	1.4	1.0	Anchois (Brgljun)
Sardine (pilchard)	2.3	4.8	7.1	9.4	6.1	9.4	Sardine (Srdela prava)
Sprat	2.2	3.0	2.5	1.8	2.0	1.6	Sprat (Srdelica-papalina)
OCEANIA							OCEANIE
Australia	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	Australie
Pilchard (sardine)	0.1	0.1	ø	ø	...	0.2	Pilchard (sardine)
Other	0.1	0.1	0.2	0.2	...	0.1	Autres
New Zealand	ø	ø	ø	ø	...	...	Nouvelle-Zélande
Sardine (Picton herring)	ø	ø	ø	ø	...	...	Sardine
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. d/	681.1	777.1	983.8	1 093.1	1 056.3	1 083.5	U.R.S.S. d/
Anchovy	7.5	9.4	18.0	25.9	42.6	33.2	Anchois
Atlantic herring p/	224.4	277.0	346.4	432.2	464.3	523.4	Hareng de l'Atlantique p/
Baltic herring	85.6	84.8	68.3	63.9	72.1	60.0	Hareng de la Baltique
Caspian and Black Sea shads	46.9	42.0	43.6	70.6	54.6	56.5	Aloses de la Mer Caspienne et de la Mer Noire
Caspian, Azov and Black Sea sprats	173.3	200.5	196.1	147.9	154.3	179.0	Sprats de la Mer Caspienne, de la Mer d'Azov et de la Mer Noire
Pacific herring	135.9	154.2	296.5	332.6	235.3	193.0	Hareng du Pacifique
Sardine	—	—	0.2	2.8	8.6	17.6	Sardine
Sprats, other	3.9	9.2	14.5	17.2	23.5	20.8	Autres sprats
Other	3.6	—	0.2	—	1.0	—	Autres

SOURCE: National statistics.

a/ Ceuta and Melilla also included with Spain.
b/ 1957-60, "Herring, young (sardine)" included with "Herring".
c/ French equivalent not ascertainable.
d/ Live weight; landings data not available.
e/ *Hilsa* spp., *Coilia* spp., *Korvala* spp., *Pellona* spp., etc.
f/ Mainly from anchovies and sardines.
g/ 1958 and 1959, includes shad.
h/ Deep-sea and coastal.
i/ Salted weight.
j/ Data of salted herring converted to fresh weight basis.
k/ Deep-sea.
l/ Includes confiscated landings.
m/ 1955-57, includes mackerels and frigate mackerel.
n/ Includes landings of salted herring converted to live weight basis.
o/ Total for 1959 does not correspond to the sum of the data due to rounding off of the figures.
p/ Includes some herring from the White Sea, Kanin and Petchora Bays.
q/ Includes small quantities of sardines (Sardina).

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Ceuta et Melilla également comprises avec l'Espagne.
b/ 1957-60, "Hareng jeune" compris avec "Hareng".
c/ Le nom français n'est pas connu.
d/ Poids vif; les données pour les quantités débarquées ne sont pas disponibles.
e/ Espèces *Hilsa, Coilia, Korvala, Pellona*, etc.
f/ Provenant principalement des anchois et sardines.
g/ 1958 et 1959, y compris l'alose.
h/ Pêche hauturière et côtière.
i/ Poids du poisson salé.
j/ Données des harengs salés converties sur la base du poids frais.
k/ Pêche hauturière.
l/ Comprend les quantités débarquées confisquées.
m/ 1955-57, y compris maquereaux et auxide.
n/ Y compris les quantités débarquées de harengs salés converties sur la base du poids vif.
o/ Le total pour 1959 ne correspond pas à la somme des chiffres indiqués, certains chiffres ayant été arrondis.
p/ Y compris certaines quantités de harengs de la Mer Blanche, de la Baie de Kanin et de la Baie de Petchora.
q/ Y compris de petites quantités de sardines (Sardina).

TUNAS, BONITOS, MACKERELS, ETC. : Quantities landed by countries and by species

THONS, BONITES, MAQUEREAUX, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
GRAND TOTAL	1 530.0	1 700.0	1 820.0	1 910.0	1 920.0	2 040.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Angola	21.4	24.8	19.6	29.2	25.3	14.2	Angola
Atlantic bonito, skipjack	0.2	0.7	2.0	1.0	0.8	0.6	Pélamide, bonite à ventre rayé (Sarrajão, bonito, gaiado)
Bluefin tuna, albacore	4.2	4.0	3.6	3.5	1.5	2.8	Thon rouge, germon (Atum, peixe voador)
Broadbill swordfish	ø	ø	0.1	ø	0.1	0.1	Espadon (Peixe agulha)
Cutlassfish	0.8	1.6	1.3	1.9	1.9	3.5	Ceinture d'argent (Peixe espada)
Frigate mackerel	5.2	1.8	1.1	2.5	1.9	1.9	Auxide (Judeu)
Little tuna	4.3	1.9	2.6	3.7	10.2	3.3	Thonine (Merma)
Mackerel	—	—	ø	—	—	—	Maquereau
Spanish mackerel	6.7	14.8	8.9	16.6	8.9	2.0	Maquereau espagnol (Cavala)
Ceuta a/	1.5	1.1	2.0	3.1	1.2	1.6	Ceuta a/
Atlantic bonito	0.3	ø	0.1	0.1	0.2	0.2	Pélamide (Bonito)
Little tuna, frigate mackerel	0.7	0.7	1.2	2.4	0.8	1.2	Thonine, auxide (Bacoreta, melva)
Mackerel	0.3	0.4	0.6	0.5	0.1	0.1	Maquereau (Caballa)
Various b/	0.2	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Espèces diverses b/
Melilla a/	0.3	ø	0.3	0.4	0.1	0.3	Melilla a/
Atlantic bonito	0.1	ø	0.1	0.2	0.1	ø	Pélamide (Bonito)
Various b/	0.2	ø	0.2	0.2	ø	0.3	Espèces diverses b/
Morocco	9.9	13.0	11.5	24.0	12.2	14.1	Maroc
Atlantic bonito, frigate mackerel	4.0	2.4	2.5	3.0	1.0	1.8	Pélamide, auxide
Bluefin tuna	4.8	3.6	4.5	10.5	5.0	6.0	Thon rouge
Broadbill swordfish	ø	ø	ø	—	—	—	Espadon
Mackerel	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	0.2	Maquereau
Plain pelamis	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	Palomète vraie
Spanish mackerel	0.5	6.7	4.1	7.7	5.0	5.0	Maquereau espagnol
Various c/	0.1	0.1	0.1	2.5	1.0	1.0	Espèces diverses c/
Réunion	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Réunion
Somalia	8.0	15.6	...	...	...	...	Somalie
South West Africa	2.1	2.7	2.8	1.8	2.2	1.0	Sud-Ouest africain
Snoek	2.1	2.7	2.8	1.8	2.2	1.0	... d/ (Snoek)
Tunisia	2.2	1.5	1.7	1.3	...	...	Tunisie
Union of South Africa	34.1	41.7	16.2	29.2	42.2	38.2	Union Sud-Africaine
Mackerel (true)	20.5	32.6	7.1	20.1	33.1	29.1	Maquereau (Makriel)
Snoek	13.6	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	... d/ (Snoek)

(Continued)

(A suivre)

TUNAS, BONITOS, MACKERELS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

THONS, BONITES, MAQUEREAUX, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	15.0	12.5	11.3	9.8	7.5	7.9	Canada
Atlantic	(15.0)	(12.5)	(11.3)	(9.8)	(7.4)	(7.7)	Atlantique
Bluefin tuna	0.1	0.2	0.1	ø	0.1	ø	Thon rouge
Broadbill swordfish	2.1	2.1	2.3	2.4	3.0	1.8	Espadon
Mackerel	12.8	10.2	8.9	7.3	4.3	5.9	Maquereau
Liver	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Foie
Pacific	(ø)	—	(ø)	(ø)	(0.1)	(0.2)	Pacifique
Albacore	ø	—	ø	ø	0.1	0.2	Germon
Costa Rica	0.5	0.5	0.3	0.4	0.6	...	Costa Rica
Tunas	0.5	0.5	0.3	0.4	0.6	...	Thons (Atun)
Guadeloupe	0.6	0.6	1.1	1.2	1.2	1.2	Guadeloupe
King mackerel	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4	0.4	Tazar
Tunas	0.4	0.4	1.0	0.9	0.8	0.8	Thons
Martinique	0.2	0.5	0.5	0.9	1.3	1.2	Martinique
Bonitos	ø	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	Bonites
Broadbill swordfishes	...	...	0.1	0.1	0.1	...	Espadons
King mackerels	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	Tazars
Tunas	0.1	0.3	0.1	0.5	0.6	0.6	Thons
Mexico	6.2	14.6	5.4	6.2	6.0	...	Mexique
Albacore	ø	ø	ø	...	...	...	Germon (Albacora)
Bonito	ø	ø	ø	...	...	...	Bonite (Bonito)
Mackerel	2.4	10.9	1.4	...	...	...	Maquereau (Macarela, peto)
Sailfish	ø	ø	ø	...	...	...	Pélerin (Pez vela)
Skipjack	0.3	0.5	0.1	...	...	...	Bonite à ventre rayé (Barrilete)
Spanish mackerel	2.7	2.8	3.3	...	...	...	Maquereau espagnol (Sierra)
Swordfish	ø	ø	ø	...	...	...	Espadon (Pez espada)
Tuna	0.8	0.3	0.5	...	...	...	Thon (Atun)
Trinidad and Tobago	...	1.3	1.4	2.5	4.9	4.3	Trinité et Tobago
United States a/	144.9	186.1	173.9	174.3	156.5	160.3	Etats-Unis a/
Atlantic and Gulf	(5.9)	(7.7)	(7.5)	(11.1)	(9.3)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Atlantic bonito	0.1	ø	ø	ø	0.1	0.1	Pélamide
Bluefin tuna	0.4	0.2	0.5	1.1	1.3	0.6	Thon rouge
Broadbill swordfish	0.1	0.2	0.4	0.7	0.7	0.5	Espadon
King mackerels	1.2	1.7	1.5	1.5	1.6	1.6	Tazars
Little tuna	ø	ø	ø	ø	0.1	ø	Thonine
Mackerel	1.8	1.8	1.1	2.1	1.8	1.4	Maquereau
Spanish mackerel	2.3	3.6	3.7	5.2	3.3	3.6	Tazar
Thimble-eyed mackerel	ø	—	—	0.2	0.3	...	... d/
Yellowfin tuna	—	0.2	0.3	0.3	0.1	...	Thon à nageoires jaunes
Pacific (continental)	(132.9)	(171.9)	(162.3)	(158.7)	(147.2)	...	Pacifique (continental)
Albacore	13.5	18.7	21.2	17.4	21.0	18.1	Germon
Bluefin tuna	6.1	5.7	9.2	13.9	7.5	5.9	Thon rouge
Broadbill swordfish	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	Espadon
Little tuna	...	...	...	...	ø	...	Thonine
Mackerel	10.6	22.7	28.1	12.5	17.1	16.7	Maquereau
Marlins	...	...	...	...	0.3	...	Marlins
Pacific bonito	0.1	0.1	0.1	2.5	1.4	0.6	Bonite
Skipjack	46.6	56.1	41.2	56.0	50.3	24.6	Bonite à ventre rayé
Yellowfin tuna	55.9	68.5	62.3	56.2	49.4	86.0	Thon à nageoires jaunes
Wahoo	ø	ø	ø	ø	ø	...	... d/

(Continued)

(A suivre)

TUNAS, BONITOS, MACKERELS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

THONS, BONITES, MAQUEREAUX, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
United States (concluded)							Etats-Unis (fin)
Pacific (Hawaii)	(6.1)	(6.5)	(4.1)	(4.5)	...	...	Pacifique (Hawaï)
Albacore	ø	ø	ø	ø	...	...	Germon (Ahi)
Big-eyed tuna	1.0	1.0	0.7	0.8	...	...	Thon obèse (Ahi)
Broadbill swordfish and marlins	0.4	0.3	0.3	0.3	...	...	Espadon et marlins (Au)
Mackerel	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	Maquereau (Opelu)
Pacific bonito	ø	ø	ø	ø	...	...	Bonite (Kawakawa)
Skipjack	4.4	5.0	2.8	3.1	...	...	Bonite à ventre rayé (Aku)
Wahoo	ø	ø	ø	ø	...	...	... d/ (Ono)
Yellowfin tuna	0.2	0.1	0.2	0.2	...	...	Thon à nageoires jaunes (Ahi)
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	14.3	10.4	19.3	13.0	11.5	17.1	Argentine
Bonito, tuna	ø	ø	ø	ø	1.7	2.1	Bonite, thon (Bonito, atún)
Mackerels	14.3	10.4	19.3	13.0	9.8	15.0	Maquereaux (Caballa)
Brazil	...	...	...	...	7.9	...	Brésil
Chile	26.4	19.5	14.8	14.7	11.2	...	Chili
Albacore, bluefin tuna, yellowfin tuna	0.9	1.0	0.5	0.2	ø	...	Germon, thon rouge, thon à nageoires jaunes (Atún)
Broadbill swordfish	0.2	0.4	0.4	0.4	0.6	...	Espadon (Pez espada)
Pacific bonito	8.0	4.4	2.1	3.8	2.6	...	Bonite (Bonito)
Snake mackerels	17.3	13.7	11.8	10.3	8.0	...	... d/ (Sierra)
Colombia	...	0.1	0.1	0.2	0.9	2.0	Colombie
Ecuador	6.1	6.8	9.9	11.8	14.8	18.0	Equateur
French Guiana	...	0.1	0.1	0.1	0.1	...	Guyane française
Peru	88.4	101.8	82.0	99.1	126.4	134.4	Pérou
Broadbill swordfish	0.4	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	Espadon (Pez espada, albacora)
King mackerel	0.5	0.5	1.6	1.0	0.4	0.5	Tazar (Sierra)
Mackerel	1.3	3.7	8.6	12.6	9.4	9.4	Maquereau (Caballa)
Pacific bonito	71.2	83.4	57.7	65.6	81.8	96.3	Bonite (Bonito)
Pacific bonito, young	0.6	0.4	0.8	0.5	0.5	0.6	Bonite jeune (Chauchilla)
Skipjack	7.6	9.6	10.3	13.2	26.7	18.9	Bonite à ventre rayé (Barrilete)
Yellowfin tuna	6.8	3.6	2.4	5.8	7.2	8.3	Thon à nageoires jaunes (Atún)
Venezuela	6.4	5.3	5.5	6.0	7.1	...	Venezuela
Cutlassfish f/	...	...	0.8	0.6	0.4	...	Ceinture d'argent (Tahali) f/
Frigate mackerel	1.3	1.1	1.0	1.2	1.7	...	Auxide (Cabaña)
King and Spanish mackerels	3.9	2.9	2.7	3.0	3.2	...	Tazar et maquereau espagnol (Carites)
Yellowfin tuna f/	...	...	0.6	0.9	1.6	...	Thon à nageoires jaunes f/
Various f/ g/	1.2	1.3	0.4	0.3	0.2	...	Espèces diverses f/ g/
ASIA							
Ceylon	7.0	11.2	13.1	9.7	12.2	11.0	Ceylan
China (Taiwan)	36.7	36.3	38.3	43.8	45.0	44.3	Chine (Taïwan)
Bonito	12.6	9.4	10.3	11.6	12.3	8.8	Bonite
Hairtail (cutlassfish)	3.6	2.3	3.1	5.2	4.4	5.7	Sabre (ceinture d'argent)
Mackerels	7.4	9.6	7.6	7.8	8.8	8.4	Maquereaux (Nga-tai)
Sailfish	1.1	0.8	1.7	1.7	1.5	3.0	Pélerin
Spanish mackerel	1.6	1.7	3.3	2.7	2.5	3.4	Tazar
Spearfish	4.4	5.2	5.2	6.4	6.6	6.7	... d/
Tuna	6.0	7.3	7.1	8.4	8.9	8.3	Thon

(Continued)

(A suivre)

TUNAS, BONITOS, MACKERELS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

THONS, BONITES, MAQUEREAUX, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Cyprus	ø	ø	ø	—	—	—	Chypre
Hong Kong	2.1	1.9	1.9	1.9	2.2	2.4	Hong-kong
Fresh	(1.9)	(1.7)	(1.8)	(1.8)	(2.0)	(2.3)	Frais
Hairtail (cutlassfish)	1.2	0.9	0.9	0.8	1.1	1.2	Sabre (ceinture d'argent) (Ngah Taai)
Mackerel	0.7	0.8	0.9	1.0	0.9	1.1	Maquereau (Kaau Yue)
Salted	(0.2)	(0.2)	(0.1)	(0.1)	(0.2)	(0.1)	Salés
Hairtail (cutlassfish)	0.1	0.2	—	0.1	0.1	0.1	Sabre (ceinture d'argent) (Ngah Taai)
Mackerel	0.1	—	0.1	—	0.1	—	Maquereau (Kaau Yue)
India	64.9	56.8	139.3	176.3	103.5	165.4	Inde
Indian mackerel	22.8	16.4	89.0	123.3	62.2	133.7	Maquereau
Ribbonfishes (hairtails)	32.7	24.5	38.4	41.9	31.8	17.5	Sabres (ceintures d'argent)
Seerfishes (wahoo)	6.0	12.2	8.9	7.9	6.6	8.6	... d/
Tunas	3.4	3.7	3.0	3.2	2.9	5.6	Thons
Israel	0.1	0.2	0.3	0.5	0.5	0.5	Israël
Japan	616.3	699.0	754.3	813.0	906.6	930.4	Japon
Albacore	48.4	65.8	77.7	63.2	68.2	89.1	Germon (Binnaga)
Big-eyed tuna	42.1	49.1	60.3	73.0	74.2	72.5	Thon obèse (Mebachi)
Black marlin, white marlin	21.3	24.4	29.8	30.3	27.1	25.6	Marlins noirs et blancs (Kurokawa, shirokawa)
Bluefin tuna	23.1	36.9	34.2	21.1	51.1	65.7	Thon rouge (Kuro maguro)
Broadbill swordfish	12.5	13.3	11.2	14.2	14.6	15.9	Espadon (Mekajiki)
Frigate mackerels	23.4	25.9	20.4	23.3	19.9	15.8	Auxides (Soda gatsuo)
Hairtail (cutlassfish)	23.4	25.5	26.8	30.9	33.0	36.9	Sabre (ceinture d'argent) (Tatiuo)
Mackerels	244.4	266.2	275.3	268.4	294.5	351.2	Maquereaux (Saba)
Sailfish	...	...	1.6	2.4	3.2	3.4	... d/ (Bashôkajiki)
Skipjack	99.6	98.0	97.5	147.4	166.7	78.6	Bonite à ventre rayé (Katsuo)
Spanish mackerels	3.2	3.8	3.3	3.2	2.9	2.8	Tazars (Sawara)
Striped marlin	7.2	9.2	8.7	12.6	13.0	10.7	Marlin rayé (Makajiki)
Yellowfin tuna	67.7	80.9	99.5	111.5	126.4	154.0	Thon à nageoires jaunes (Kiwada maguro)
Young tunas	...	...	8.0	11.5	11.8	8.2	... d/ (Meji)
Korea, South	46.4	65.3	53.5	38.5	37.7	47.1	Corée du Sud
Bluefin tuna	0.2	ø	ø	ø	ø	ø	Thon rouge (Tcham-da-raeng-i)
Chub mackerel	1.6	3.2	2.1	2.1	2.4	3.3	Tazar (Sam-tchi)
Hairtails	26.1	48.2	38.6	30.6	33.7	41.7	Sabres (ceintures d'argent) (Kal-tchi)
Mackerel	18.5	13.9	12.8	5.8	1.6	2.1	Maquereau (Ko-deung-ó)
North Borneo	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	Bornéo du Nord
Pakistan	5.9	5.6	14.2	6.9	7.0	8.6	Pakistan
Philippines	28.1	29.3	28.1	28.7	29.3	29.9	Philippines
Mackerel	...	...	...	...	...	11.5	Maquereau
Tuna	...	...	...	...	...	11.2	Thon
Other	...	...	...	...	...	7.2	Autres
Ryukyu Islands	5.0	6.5	6.9	8.9	13.0	7.5	Iles Ryû-Kyû
Bluefin tuna	0.7	1.0	1.2	1.3	1.5	2.2	Thon rouge
Marlin	0.4	0.5	0.8	0.5	0.7	0.9	Marlin
Skipjack	3.9	5.0	4.9	7.1	10.8	4.4	Bonite à ventre rayé
Thailand	48.0	48.4	57.5	44.3	36.1	29.9	Thaïlande

(Continued)

(A suivre)

TUNAS, BONITOS, MACKERELS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

THONS, BONITES, MAQUEREAUX, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Turkey	52.8	57.9	41.4	31.0	15.9	...	Turquie
Atlantic bonito h/	...	...	...	6.3	8.3	...	Pélamide h/ (Palamut)
Mackerel i/	3.8	2.4	0.7	2.0	4.1	...	Maquereau i/ (Uskumru)
Skipjack h/	49.0	55.5	39.9	20.9	2.3	...	Bonite à ventre rayé h/ (Torik)
Spanish mackerel i/	...	...	...	0.9	0.5	...	Maquereau espagnol i/ (Kolyos)
Swordfish	...	...	...	0.5	0.2	...	Espadon (Kilic)
Tuna	...	...	0.8	0.4	0.5	...	Thon (Orkinos)
EUROPE							EUROPE
Belgium	0.5	0.3	0.6	0.3	0.4	0.2	Belgique
Mackerel	0.5	0.3	0.6	0.3	0.4	0.2	Maquereau (Makreel)
Denmark	16.2	12.3	22.2	9.7	9.1	8.9	Danemark
Bluefin tuna	1.1	0.5	0.6	0.2	0.8	ø	Thon rouge (Tunfisk)
Mackerel	15.1	11.8	21.6	9.5	8.3	8.9	Maquereau (Makrel)
France (incl. Algeria)	51.2	47.5	69.3	53.0	65.6	68.3	France (y compris l'Algérie)
Albacore	13.4	15.2	19.0	17.3	16.8	17.2	Germon
Bluefin tuna	3.9	2.2	6.1	2.0	6.5	5.9	Thon rouge
Mackerel, fresh	33.9	30.1	44.2	33.7	42.3	45.2	Maquereau frais
Mackerel, salted aboard	ø	ø	ø	—	—	—	Maquereau salé à bord
Germany, Western	4.3	7.2	13.9	12.6	11.0	15.0	Allemagne occidentale
Bluefin tuna	1.0	0.6	1.3	0.4	1.0	0.4	Thon rouge (Thunfisch)
Mackerel	3.3	6.6	12.6	12.2	10.0	14.6	Maquereau (Makrele)
Greece	8.7	3.7	6.0	2.6	2.3	...	Grèce
Atlantic bonito	6.6	2.4	4.8	1.3	0.9	...	Pélamide (Pelamys)
Bluefin tuna, frigate mackerel	1.2	0.9	0.5	0.7	0.7	...	Thon rouge, auxide (Tonni, kopani)
Mackerel, Spanish mackerel	0.9	0.4	0.7	0.6	0.7	...	Maquereau, maquereau espagnol (Scombri)
Ireland	0.7	0.8	1.2	1.8	1.3	1.9	Irlande
Mackerel	0.7	0.8	1.2	1.8	1.3	1.9	Maquereau
Italy j/	2.2	1.9	2.9	13.0	14.4	12.6	Italie j/
Atlantic bonito	...	...	...	...	0.5	0.6	Pélamide (Palamita)
Bluefin tuna	...	...	...	3.0	2.1	1.4	Thon rouge (Tonno)
Frigate mackerel j/	...	...	...	0.4	0.7	0.6	Auxide j/ (Tombarello)
Mackerels j/	...	...	...	9.6	11.1	10.0	Maquereaux j/ (Sgombri)
Malta and Gozo	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Malte et Gozo
Bluefin tuna, albacore	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Thon rouge, germon (Tonn)
Spanish mackerel	—	—	—	—	ø	ø	Maquereau espagnol (Kavall)
Netherlands	16.3	11.1	14.2	15.4	18.5	25.2	Pays-Bas
Mackerel	16.3	11.1	14.2	15.4	18.5	25.2	Maquereau (Makreel)
Norway	22.1	17.7	16.7	17.7	20.1	23.0	Norvège
Bluefin tuna	10.4	4.1	5.0	3.0	2.5	3.3	Thon rouge (Makrellstørje)
Mackerel k/	11.6	13.5	11.6	14.6	17.6	19.7	Maquereau k/ (Makrell, pir)
Liver of bluefin tuna	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	ø	Foie de thon rouge

(Continued)

(À suivre)

TUNAS, BONITOS, MACKERELS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

THONS, BONITES, MAQUEREAUX, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Poland	1.7	1.7	1.8	1.9	3.9	6.9	Pologne
Mackerel	1.7	1.7	1.8	1.9	3.9	6.9	Maquereau (Makrela)
Portugal	17.0	27.4	30.2	18.9	15.6	17.8	Portugal
Frostfish (scabbardfish)	3.9	3.5	2.6	3.3	3.8	5.9	Jarretière (Peixe espada)
Mackerel	0.1	0.3	0.1	0.4	0.5	0.1	Maquereau (Sarda)
Spanish mackerel	4.9	16.7	17.4	8.2	1.9	1.8	Maquereau espagnol (Cavala)
Tunas, bonito l/	8.1	6.9	10.1	7.0	9.4	10.0	Thons, bonite l/ (Atum, bonito)
Spain a/	47.1	56.4	60.9	73.5	49.4	56.4	Espagne a/
Atlantic bonito	18.4	25.0	23.2	34.6	31.0	31.2	Pélamide (Bonito)
Bluefin tuna	14.1	12.5	14.8	13.8	4.2	10.9	Thon rouge (Atún)
Broadbill swordfish	1.0	0.8	1.0	1.2	1.1	1.2	Espadon (Pez espada)
Little tuna, frigate mackerel	4.1	2.7	4.2	6.5	2.8	4.2	Thonine, auxide (Bacoreta, melva)
Mackerel	9.3	15.2	17.5	17.3	10.3	8.9	Maquereau (Caballa)
Other	0.2	0.2	0.2	0.1	—	—	Autres
Sweden	11.6	8.8	12.0	13.3	12.9	12.6	Suède
Bluefin tuna	0.1	ø	0.1	ø	ø	...	Thon rouge (Tonfisk)
Mackerel	11.5	8.8	11.9	13.3	12.9	12.6	Maquereau (Makrill)
United Kingdom	4.2	3.1	3.7	3.9	4.8	3.8	Royaume-Uni
Mackerel	4.2	3.1	3.7	3.9	4.8	3.8	Maquereau
Yugoslavia	2.6	2.7	2.9	2.1	3.6	2.1	Yougoslavie
Atlantic bonito	0.3	0.2	ø	ø	ø	ø	Pélamide (Polanda)
Bluefin tuna	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.1	Thon rouge (Tuni)
Frigate mackerel	0.2	0.1	ø	0.1	0.1	ø	Auxide (Trupac)
Little tuna	0.1	ø	ø	ø	ø	ø	Thonine (Luc)
Mackerel	1.1	1.9	2.4	1.6	3.3	2.0	Maquereau (Skuša)
Spanish mackerel	0.3	0.1	0.1	ø	ø	ø	Maquereau espagnol (Plavica)
Other	0.2	0.1	ø	ø	ø	ø	Autres
OCEANIA							OCEANIE
American Samoa	4.5	6.1	7.6	13.3	12.7	12.6	Samoa américain
Albacore	2.0	3.6	5.6	10.1	10.2	11.1	Germon
Big-eyed tuna	ø	0.2	0.3	0.5	0.5	0.3	Thon obèse
Bluefin tuna	...	ø	ø	—	—	—	Thon rouge
Marlin	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Marlin
Skipjack	...	ø	ø	—	—	ø	Bonite à ventre rayé
Yellowfin tuna	2.3	2.1	1.6	2.5	1.8	1.1	Thon à nageoires jaunes
Wahoo	...	ø	ø	0.1	0.1	ø	... d/
Australia	3.5	2.4	3.7	3.6	5.0	6.0	Australie
Barracouta	2.5	1.2	2.0	1.4	1.6	2.1	... d/
Slimy mackerel	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Maquereau
Spanish and school mackerels	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.7	Tazars
Tuna m/	0.4	0.5	1.0	1.4	2.5	3.2	Thon m/

(Continued)

(A suivre)

TUNAS, BONITOS, MACKERELS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*concluded*)

THONS, BONITES, MAQUEREAUX, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*fin*).

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
French Polynesia	...	...	0.7	0.6	0.7	1.0	Polynésie française
Mackerel	...	...	0.1	0.1	0.1	0.2	Maquereau
Tuna	...	...	0.1	0.1	0.1	0.1	Thon
Skipjack	...	...	0.5	0.4	0.5	0.7	Bonite à ventre rayé
New Zealand	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	...	Nouvelle-Zélande
Snake mackerel (barracouta)	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	...	... d/
Southern kingfish (hake)	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	...	... d/
Southern mackerel, tuna, etc. n/	0.1	ø	ø	ø	...	...	Maquereau, thon, etc. n/
Pacific Islands (U.S. Adm.)	ø	ø	ø	ø	ø	0.1	Iles du Pacifique (Adm. E.-U.)
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. e/	12.5	5.8	9.3	5.9	3.5	5.9	U.R.S.S. e/
Atlantic bonito	1.5	5.1	8.5	3.9	0.2	0.2	Pélamide
Pacific mackerel	10.0	0.6	0.1	—	—	—	Maquereau du Pacifique
Mackerels, other	1.0	0.1	0.7	2.0	3.3	5.7	Autres maquereaux

SOURCE: National statistics.

a/ Ceuta and Melilla also included with Spain.
b/ Includes bluefin tuna and broadbill swordfish.
c/ Includes "sarda" and other.
d/ French equivalent not ascertainable.
e/ Live weight; landings data not available.
f/ 1955-56, "Cutlassfish" and "Yellowfin tuna" included with "Various".
g/ Includes swordfish, wahoo, and unclassified species of scombridae.
h/ 1955-57, "Atlantic bonito" included with "Skipjack".
i/ 1955-57, "Spanish mackerel" included with "Mackerel".
j/ 1955-57, Mackerel and frigate mackerel included with "Herrings, sardines, anchovies, etc.".
k/ Includes young mackerel known as "pir".
l/ Includes albacore, Atlantic bonito, bluefin tuna, and skipjack.
m/ Includes albacore, northern bluefin tuna, southern bluefin tuna, striped tuna (skipjack), yellowfin tuna, and small quantities of bonito.
n/ Includes marlins listed as "swordfishes" and frostfish (scabbardfish).

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Ceuta et Melilla également comprises avec l'Espagne.
b/ Y compris le thon rouge et l'espadon.
c/ Y compris "sarda" et autres poissons.
d/ Le nom français n'est pas connu.
e/ Poids vif; les données pour les quantités débarquées ne sont pas disponibles.
f/ 1955-56, "Ceinture d'argent" et "Thon à nageoires jaunes" compris avec "Espèces diverses".
g/ Y compris espadon, "wahoo" et d'autres espèces provenant des scombridae.
h/ 1955-57, "Pélamide" comprise avec "Bonite à ventre rayé".
i/ 1955-57, "Maquereau espagnol" compris avec "Maquereau".
j/ 1955-57, Maquereau et auxide compris avec "Harengs, sardines, anchois, etc.".
k/ Y compris le maquereau jeune, appelé localement "pir".
l/ Y compris germon, pélamide, thon rouge, et bonite à ventre rayé.
m/ Y compris germon, thon, thon rouge, bonite à ventre rayé, thon à nageoires jaunes et de petites quantités de bonite.
n/ Y compris des marlins indiqués dans le rapport sous le nom "espadons" et jarretière.

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. : Quantities landed by countries and by species

MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
GRAND TOTAL	2 930.0	3 060.0	3 250.0	3 520.0	3 680.0	3 630.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Angola	116.9	183.6	105.2	123.5	159.2	144.4	Angola
Mullets	1.0	0.6	1.2	1.4	1.2	1.0	Mulets (Muge, tainha)
Bluefish	1.7	1.2	0.8	0.4	0.4	0.4	Tassergal (Anchova)
Garrick	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	Liche glauque (Camoxilo)
Horse mackerel	74.4	139.6	73.4	84.4	114.6	90.4	Chinchard (Carapau)
Jacks	21.0	20.8	13.3	22.6	26.8	37.9	Carangues (Charro, chicharro)
John Dory, bogue, etc.	1.0	—	0.6	0.9	0.8	0.8	Saint-Pierre, bogue, etc. (Peixe galo, boga)
Black sea bream	0.6	0.8	0.3	0.2	0.2	0.6	Griset (Choupa)
Croaker	1.5	3.7	4.0	2.3	2.3	2.5	Ombrine (Corvina)
Dog's teeth	7.1	8.9	7.3	6.0	6.7	4.4	Denté (Cachucho)
Grunters	0.2	0.3	0.2	0.4	0.7	0.3	Perches de mer (Roncador)
Maigre	0.2	0.5	0.2	0.2	0.3	0.3	Maigre (Pungo)
Picarel (smare)	2.4	2.0	1.2	1.2	2.1	1.6	Jarret (Taco-taco)
Sargo	2.2	1.8	1.2	1.3	1.3	2.2	Sar (Mariquita)
Sea breams	2.9	2.5	0.9	1.4	1.0	1.1	Brèmes de mer (Bica, ferreira, pargo, tico-tico)
Sea perches	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.7	Perches de mer (Cherne, garoupa, mero)
Conger	—	—	ø	0.1	0.1	—	Congre
Ceuta a/	2.2	1.7	3.0	3.4	2.2	1.1	Ceuta a/
Horse mackerel	1.5	1.3	2.5	3.0	1.6	0.8	Chinchard (Jurel, chicharro)
Bogue	0.4	0.2	0.2	0.2	0.4	0.1	Bogue (Boga)
Common sea bream, red surmullet, etc.	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Dorade commune, rouget, etc. (Besugo de Laredo, pancho, salmonete)
Garfish, conger eel, saury	0.2	ø	0.1	ø	ø	ø	Orphie, congre, balaou (Aguja, congrio, paparda)
Melilla a/	1.1	1.5	3.6	4.7	3.6	3.2	Melilla a/
Horse mackerel	0.4	0.8	3.1	4.3	3.2	2.8	Chinchard (Jurel, chicharro)
Bogue	0.5	0.6	0.3	0.1	0.1	0.1	Bogue (Boga)
Common sea bream, red surmullet, etc.	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	Dorade commune, rouget, etc. (Besugo de Laredo, pancho, salmonete)
Morocco	8.1	7.6	11.0	6.5	8.2	8.5	Maroc
Mullets	0.1	—	0.1	—	0.1	0.1	Mulets
Bluefish	2.8	1.8	4.9	3.2	4.3	4.3	Tassergal
Horse mackerel, John Dory	1.1	1.5	1.8	0.5	0.5	0.5	Chinchard, Saint-Pierre
Axillary sea bream	0.1	0.1	0.2	1.9	2.1	2.1	Pagel acarne
Bogue	0.2	0.1	0.1	—	—	—	Bogue
Gurnards	0.5	0.5	0.6	0.5	0.9	1.1	Grondins
Maigre	1.0	0.7	1.1	—	—	—	Maigre
Red surmullet	0.1	—	0.1	0.3	0.2	0.3	Rouget
Sea breams	2.1	2.7	2.0	—	—	—	Brèmes de mer
Conger eel	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Congre
South West Africa	0.5	1.0	1.0	0.5	0.6	0.4	Sud-Ouest africain
Kabeljou, kingklip, steenbras, etc.	0.5	1.0	1.0	0.5	0.6	0.4	... b/ (Kabeljou, koningklipvis, steenbras)

(Continued)

(A suivre)

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC.: Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Union of South Africa	85.8	53.1	91.5	63.6	25.6	72.7	Union Sud-Africaine
Otter trawler fishery	(7.0)	(7.5)	(6.9)	(7.2)	(8.0)	(8.3)	Pêche des chalutiers
John Dory	0.1	ø	ø	ø	ø	ø	Saint-Pierre (Kaapse jandorie)
Maasbanker	1.9	1.6	1.0	2.1	2.1	3.1	Chinchard (Maasbanker, marsbanker)
Jacopever	0.6	0.6	0.6	0.9	1.0	0.6	... b/ (Jacopewer)
Kabeljou	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	... b/ (Kabeljou)
Panga, gurnard, redfish	2.0	2.7	3.2	2.3	2.8	2.7	... b/ (Panga, knorhane, etc.)
Silverfish	0.1	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	... b/ (Silwervis)
Various c/	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Espèces diverses c/
Kingklip	1.6	1.5	1.1	1.2	1.4	1.2	... b/ (Koningklipvis)
West Coast shoal fishery	(78.8)	(45.6)	(84.6)	(56.4)	(17.6)	(64.4)	Pêche dans les eaux peu profondes de la côte occidentale
Maasbanker	78.8	45.6	84.6	56.4	17.6	64.4	Chinchard (Maasbanker, marsbanker)
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	24.6	31.9	26.7	32.5	23.2	25.9	Canada
Atlantic	(22.1)	(29.2)	(23.5)	(30.0)	(20.3)	(22.7)	Atlantique
Redfish	20.0	27.0	21.0	27.8	18.4	21.1	Rascasse du nord
Wolffish (catfish)	2.1	2.2	2.5	2.2	1.9	1.6	Loup de mer
Pacific	(2.5)	(2.7)	(3.2)	(2.5)	(2.9)	(3.2)	Pacifique
Lingcod	1.6	2.2	2.2	1.9	1.9	2.1	Lingue
Rockfishes d/	0.2	0.2	0.3	0.3	0.7	0.6	Morues rouges et de roche d/
Sablefish	0.6	0.2	0.7	0.3	0.3	0.5	Morue charbonnière (cabillaud)
Liver, viscera	0.1	0.1	ø	ø	ø	ø	Foie, viscères
Guadeloupe	1.1	1.0	1.2	1.3	1.3	1.3	Guadeloupe
Big-eyed scads	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	... b/
Dolphins	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	... b/
Snappers	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	... b/
Martinique	...	...	1.7	1.5	1.6	1.4	Martinique
Big-eyed scads	...	...	0.9	0.4	0.2	...	... b/
Dolphins	...	...	0.2	0.2	0.2	...	... b/
Flying fishes	...	...	0.5	0.1	0.3	0.5	Poissons volants
Garfishes	...	...	0.1	0.8	0.9	0.9	Orphies
Mexico	16.2	20.9	18.9	19.9	15.5	...	Mexique
Barracouda	0.1	0.1	0.1	...	...	...	Barracouda (Barracuda)
Mullets	2.8	3.8	3.0	...	...	...	Mulets (Lisa, lebrancha, bobo)
Jacks, horse mackerels	0.6	0.4	0.4	...	...	...	Chinchards, (Jurel, cojinuda, etc.)
Pompanos	ø	0.1	0.1	...	...	...	Pompanos (Pompano, palometa)
Croakers	3.3	4.0	4.5	...	...	...	Maigres (Corvina, totoaba, etc.)
Gerrids	0.8	1.1	1.2	...	...	...	...b/ (Mojarra)
Groupers	0.6	0.7	0.7	...	...	...	...b/(Cabrilla, garropa, etc.)
Jewfish	2.2	3.2	3.3	...	...	...	...b/(Mero)
Snappers	1.3	1.6	1.3	...	...	...	...b/(Pargo, rubia, etc.)
Snooks	3.7	5.1	3.4	...	...	...	...b/(Robalo, chucumite, etc.)
Sea catfish	0.5	0.5	0.4	...	...	...	Anharrique loup (Bagre marino, cuatete)
Other	0.3	0.3	0.5	...	...	...	Autres

(Continued)

(A suivre)

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC.: Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
St.Pierre and Miquelon	0.1	0.1	0.2	0.5	0.7	0.2	St-Pierre-et-Miquelon
Red surmullet	0.1	0.1	0.2	0.5	0.7	0.2	Rouget
United States e/	204.8	232.6	242.7	234.3	245.5	258.6	Etats-Unis e/
Atlantic and Gulf	(169.2)	(171.8)	(178.5)	(200.2)	(201.2)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Mullets	16.0	16.8	18.1	19.4	18.6	18.6	Mulets
Silversides, launce, barracudas	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	...	Sauclets, lançon, barracoudas,
Bluefish	1.9	1.9	2.2	1.5	1.7	...	Tassergal
Bluerunner	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	...	Carangue
Butterfish	3.6	4.2	16.1	16.0	4.9	5.2	... b/
Harvestfish	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	...	... b/
Pompanos	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	...	Pompanos
Yellowtails, amberjacks, etc. f/	ø	0.5	0.5	0.6	0.8	...	Sérioles, etc. f/
Black drum	1.1	1.1	0.9	0.7	0.9	...	... b/
Black sea bass	5.2	5.3	4.4	5.3	3.7	3.1	... b/
Croaker	21.5	25.8	31.5	43.5	25.8	18.3	... b/
Gray weakfish	4.2	4.0	3.7	3.0	2.2	1.9	... b/
Groupers	2.4	2.9	3.4	2.1	2.9	2.9	Mérous
King whitings	2.1	2.3	2.1	1.9	1.5	1.5	... b/
Red drum	0.9	1.0	0.8	0.9	1.1	...	... b/
Redfish (ocean perch)	71.2	68.5	60.7	67.4	62.0	64.1	Rascasse du nord
Red snapper	4.3	4.2	4.3	4.8	4.9	5.4	Perche de mer
Scups	20.3	16.8	15.5	17.7	21.9	22.0	... b/
Sheepheads, white weakfish, etc. g/	1.1	1.9	2.0	1.9	2.9	...	... b/ g/
Spot	3.9	5.6	4.2	4.5	4.5	4.7	... b/
Spotted weakfish	2.4	2.5	2.7	2.7	2.8	2.0	... b/
Striped bass	2.2	2.0	1.9	2.8	3.7	3.4	... b/
Tilefish	1.6	0.7	0.3	0.7	0.4	...	... b/
White perch	1.1	1.0	0.9	0.9	1.1	...	Bar
Wolffish (catfish)	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	Loup de mer
Swellfish, conger eel, etc.	0.5	1.0	0.9	0.3	—	...	... b/, congre, etc.
Various h/	—	—	0.5	2.1	31.3	...	Espèces diverses h/
Pacific	(35.6)	(60.8)	(64.2)	(34.1)	(44.3)	...	Pacifique
Barracudas	0.5	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	Barracoudas
Mullet	...	...	...	...	ø	...	Mulet
Jack mackerel	16.2	34.4	37.2	10.0	17.1	34.0	Chinchard
Pompanos	ø	ø	ø	ø	ø	...	Pompanos
Yellowtail	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	Sériole du Pacifique
Black and white sea basses	0.6	0.6	0.8	1.4	1.7	0.6	Mérous
Kingfish, rock bass, etc. i/	0.3	0.8	0.7	0.7	1.4	...	... b/ i/
Lingcod	2.7	2.3	2.6	2.7	3.3	3.5	Lingue
Redfish (ocean perch) j/	...	4.7	4.1	2.9	3.5	3.6	Rascasse du nord j/
Rockfishes	10.3	11.8	12.6	13.3	12.7	14.8	Morues rouges et de roche
Sablefish	4.9	5.7	5.6	2.6	4.0	4.8	Morue charbonnière (cabillaud)
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	6.6	10.7	9.8	14.8	10.5	10.8	Argentine
Argentine silverside	0.9	1.0	1.1	0.9	0.8	0.8	Prêtre (Pejerrey)
Mullets	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Mulets (Liza)
Silversides	0.7	1.1	0.8	1.4	0.9	1.0	... b/ (Cornalito)
Bluefish	0.7	0.9	1.3	1.0	0.9	0.7	Tassergal (Anchoa, pez azul)
Croakers	1.2	2.1	0.9	1.2	1.1	1.4	... b/ (Corvina)
Drummer	ø	ø	ø	ø	ø	ø	... b/ (Corvina negra)
Scup	0.6	0.8	1.0	1.6	1.7	1.5	... b/ (Besugo)
Weakfish	1.6	2.7	2.7	4.8	2.3	1.8	... b/ (Pescadilla)
Conger eels, sea bass, etc.	0.9	2.1	2.0	3.9	2.8	3.6	... b/ (Congrio, pez-palo, mero, etc.)

(Continued)

(A suivre)

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC.: Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Brazil	...	...	...	...	99.7	...	Brésil
Mullet	...	...	...	...	9.1	...	Mulet (Tainha)
Bluefishes	...	...	...	...	2.8	...	Tassergals (Enchova, dourado)
Jacks	...	...	...	...	2.8	...	Carangues (Xerelete, xereu)
Croakers	...	...	...	...	51.0	...	... b/ (Pescada, corvina, goete, etc.)
Grunt	...	...	...	...	1.8	...	... b/ (Roncador)
Perch-like fishes	...	...	...	...	7.8	...	... b/
Sea-basses	...	...	...	...	2.8	...	Bars (Badejo, cherne, garoupa, mero)
Sea bream	...	...	...	...	0.7	...	Brème de mer (Pargo)
Snook	...	...	...	...	1.4	...	... b/ (Robalo)
Catfish	...	...	...	...	19.5	...	Anharrique loup (Bagre)
Chile	16.9	20.0	21.7	23.1	26.1	...	Chili
Common mullet	0.3	0.6	0.3	0.5	0.3	...	Mulet (Liza)
Silversides	1.3	1.4	1.2	0.7	0.8	...	Prêtres (Pejerrey)
Horse mackerel	1.2	1.4	4.7	5.0	11.2	...	Chinchard (Jurel)
Jack	0.8	1.1	2.3	1.9	2.0	...	... b/ (Cojinoba)
Croaker	1.8	2.0	0.2	2.8	2.1	...	... b/ (Corvina)
Grunt	0.6	1.1	0.6	1.1	0.6	...	... b/ (Cabinza)
Ocean whitefish	0.2	0.2	0.8	0.4	0.3	...	... b/ (Blanquillo)
Rock cod	3.2	3.7	1.9	3.1	2.4	...	... b/ (Róbalo)
Sea-basses	0.9	1.0	3.9	1.2	0.7	...	... b/ (Cabrilla)
Cusk eels	6.6	7.5	5.8	6.4	5.7	...	... b/ (Congrio colorado, negro)
Colombia	...	2.0	2.8	4.5	5.9	10.4	Colombie
Mullets	...	0.6	1.0	2.0	1.7	2.0	Mulets (Lisas)
Croaker, silver perch	...	0.2	0.7	1.0	1.3	2.4	... b/ (Corvina, mojarra)
Grouper	...	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	... b/ (Cherna)
Snapper, yellowtail snapper, horse-eyed jack, etc.	...	0.7	0.4	0.4	1.1	1.3	... b/ (Pargo, rabirrubia, jurel, etc.)
Snook	...	0.4	0.6	1.0	0.8	1.5	... b/ (Róbalo)
Other	...	...	...	...	0.8	3.1	Autres
Peru	13.3	20.5	28.8	32.4	30.3	32.4	Pérou
Barracuda	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Barracouda (Agujilla)
Mullets	0.5	0.7	1.1	0.9	1.5	1.4	Mulets (Liza)
Silverside	0.5	1.7	1.1	0.9	1.0	1.1	Prêtre (Pejerrey)
Horse mackerel	0.1	0.7	0.4	0.2	0.4	0.3	Chinchard (Jurel)
Pompano	1.4	3.4	4.2	4.8	3.8	3.9	... b/ (Cojinoba, pámpano)
Croaker	0.3	0.4	1.1	0.7	0.6	0.5	... b/ (Coco)
Drums	7.7	6.6	9.3	14.0	16.2	17.9	... b/ (Corvina, róbalo, lorna, ayanque)
Grunt	0.1	2.3	2.1	1.7	0.4	0.3	... b/ (Cabinza)
Ocean whitefishes	1.0	1.9	3.3	3.0	2.0	2.6	... b/ (Peje blanco, cabezudo)
Sea-basses	1.5	2.6	6.0	6.0	4.0	4.1	... b/ (Mero, cabrilla)
Snapper	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	... b/ (Ojo de uva)
Wrasses, rockfish	ø	—	—	ø	ø	ø	... b/ (Vieja, chamache)
Cusk eels	ø	ø	ø	ø	0.1	0.1	... b/ (Congrio)
Uruguay	...	2.6	2.1	0.9	...	...	Uruguay
Croaker	...	1.3	1.3	0.6	...	...	... b/ (Corvina)
Drummer	...	0.4	...	...	...	...	... b/ (Corvina negra)
Weakfish	...	0.9	0.8	0.3	...	...	... b/ (Pescadilla)

(Continued)

(A suivre)

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC.: Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Venezuela	24.6	21.2	25.6	23.1	24.4	...	Venezuela
Barracuda	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	...	Barracouda (Picúa)
Blueback mullet	0.5	1.3	2.1	1.5	0.9	...	Mugil (Labranche)
White mullet	2.7	3.2	2.7	2.8	2.5	...	Mugil (Liza)
Big-eyed scad	2.4	1.3	2.0	2.1	2.2	...	... b/ (Cataco)
Bluefish	1.2	1.3	1.3	1.0	0.8	...	Tassergal (Anchoa)
Crevalle	...	...	...	0.1	0.1	...	... b/ (Ojo gordo)
Jacks	2.6	2.1	2.5	2.6	1.6	...	Carangues (Jureles)
Moonfish	0.9	1.2	1.7	1.3	1.2	...	... b/ (Lamparosa)
Pompanos	...	...	0.6	0.6	0.4	...	Pompanos (Cojinua, pampona)
Various	...	...	...	...	...	...	Espèces diverses
Groupers	1.0	1.0	2.1	1.5	1.6	...	Mérous (Mero y Cuna)
Grunts	2.4	2.3	3.7	3.3	3.3	...	... b/ (Roncador, corocoro)
Snappers	2.3	2.3	2.7	2.9	3.3	...	... b/ (Pargos)
Snooks	1.1	0.6	0.7	0.6	0.6	...	... b/ (Róbalo)
Weakfishes	6.9	4.1	2.9	2.0	4.8	...	... b/ (Curbina, curbinata)
Yellowtail snapper	...	...	0.1	0.1	0.1	...	Sériole (Rabirrubio)
Various	...	...	...	0.3	0.5	...	Espèces diverses
ASIA							ASIE
Ceylon	8.4	5.8	5.7	9.2	11.3	12.0	Ceylan
China (Taiwan)	34.9	45.0	50.6	47.0	62.8	65.5	Chine (Taïwan)
Mullet	1.9	3.3	2.1	2.0	2.3	2.2	Mulet
Horse mackerel	2.9	3.6	3.5	2.8	4.4	4.2	Chinchard
Other jacks, pompanos, etc.	2.6	4.5	5.3	3.6	5.7	3.9	Autres chinchards, pompanos, etc.
Sea breams	2.9	4.5	6.7	7.1	7.9	9.8	Brèmes de mer
Yellow croaker	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	... b/
Croakers, n.e.s.	8.2	9.5	12.4	11.0	9.2	11.2	Maigres n.c.a.
Other perches, breams, basses, etc.	3.0	4.2	5.2	6.3	14.9	10.5	Autres perches, brèmes, bars, etc.
Flying fish	2.4	3.3	3.0	3.5	4.0	4.0	Poisson volant
Lizard fish	8.8	9.4	9.8	7.5	10.6	14.0	... b/
Marine catfish	0.6	1.1	1.3	0.9	1.1	1.3	... b/
Marine eel	1.5	1.4	1.1	2.2	2.4	4.2	... b/
Cyprus	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Chypre
Red mullet	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Rouget
Streaked smare	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Jarret
Hong Kong	23.8	23.6	26.8	24.3	28.0	26.7	Hong-kong
Fresh	(21.8)	(21.9)	(25.2)	(22.2)	(25.8)	(25.6)	Frais
Mullet	0.3	0.1	0.2	0.5	0.2	0.2	Mulet (Wu Tau)
Black pomfret	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	... b/ (Hak Chong)
Carangoid fish	0.7	1.1	1.2	0.8	2.3	0.9	... b/ (Tse Tsai)
Mackerel scad	0.9	0.9	1.2	1.4	0.7	1.0	... b/ (Tse Yue)
White pomfret	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	... b/ (Paak Chong)
Croaker	1.1	1.1	1.1	0.8	1.0	1.2	Perche de mer (Waak Yue)
Red sea bream	2.4	2.0	2.2	1.7	1.5	1.2	Brème de mer rouge (Poh Lap)
Red snapper	1.2	1.3	1.9	1.2	1.2	1.4	... b/ (Hung Yue)
Yellow croaker	1.4	1.1	0.8	0.5	0.6	0.5	... b/ (Wong Fa Yue)
Golden thread	4.9	5.4	6.5	6.6	8.2	9.0	... b/ (Hung Sam)
Garoupa	0.5	0.5	0.6	0.7	1.1	1.1	... b/ (Paan)
Head grunt	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	... b/ (Tau Lo)
Horse head	0.7	1.1	1.2	1.5	1.6	1.4	... b/ (Ma Tau)
Red goat fish	1.1	0.9	0.9	0.8	1.0	1.4	... b/ (Hung Sin)
Conger pike	2.7	2.6	2.3	2.3	2.1	2.5	... b/ (Moon Sin)
Lizard fish	2.1	1.9	2.0	2.0	2.8	2.4	... b/ (Kau Kwan)
Melon seed	0.7	0.9	1.9	0.6	0.7	0.5	... b/ (Kwa Tse Chong)

(Continued)

(A suivre)

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC.: Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Hong Kong (concluded)							Hong-kong (fin)
Salted	(2.0)	(1.7)	(1.6)	(2.1)	(2.2)	(1.1)	Salés
Black pomfret	—	—	0.1	—	—	—	... b/ (Hak Chong)
Carangoid fish	0.3	0.4	0.3	0.8	0.7	0.3	... b/ (Tse Tsai)
Mackerel scad	0.1	0.1	0.2	0.2	—	0.1	... b/ (Tse Yue)
White pomfret	—	—	—	0.1	—	—	... b/ (Paak Chong)
Croaker	0.5	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	Perche de mer (Waak Yue)
Red sea bream	0.1	—	—	—	—	0.1	Brème de mer rouge (Poh Lap)
Red snapper	—	—	—	0.1	0.1	0.1	... b/ (Hung Yue)
Yellow croaker	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	... b/ (Wong Fa Yue)
Golden thread	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	... b/ (Hung Sam)
Red goat fish	0.1	0.1	—	—	0.1	—	... b/ (Hung Sin)
Conger pike	—	—	—	—	0.1	—	... b/ (Moon Sin)
Lizard fish	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.1	... b/ (Kau Kwan)
Melon seed	0.1	0.1	0.2	0.1	—	—	... b/ (Kwa Tse Chong)
India	271.0	356.0	267.7	222.6	184.1	272.9	Inde
Barracudas	0.4	3.4	0.5	0.8	1.0	2.0	Barracoudas
Mullets	0.2	0.2	1.0	0.7	0.3	0.9	Mulets
Threadfins (Tasselfishes)	11.8	9.0	14.8	6.0	7.7	6.6	... b/
Jacks, leatherskins	18.3	56.6	14.0	21.1	12.4	25.8	... b/
Perches	7.1	8.3	6.8	11.9	9.4	9.8	... b/
Pomfrets	13.7	12.7	16.2	16.6	17.4	21.8	... b/
Croakers, jewfishes, etc.	43.3	57.4	30.0	25.6	20.4	24.9	... b/
Goatfishes, red mullets	1.1	10.6	3.1	2.2	1.5	2.6	... b/
Pony-fishes, silver-bellies, etc.	12.6	27.5	26.0	29.6	27.3	30.9	... b/
Bombay duck	104.1	128.9	119.5	67.2	57.2	108.6	... b/
Catfishes, catfish-eels	18.7	23.3	27.4	29.9	20.3	25.0	... b/
Flying-fishes	3.3	2.5	1.0	0.4	1.7	6.5	... b/
Morays, halfbeaks, garfishes, etc.	36.4	15.6	7.4	10.6	7.5	7.5	... b/
Israel	...	...	...	...	0.2	1.0	Israël
Japan	1 244.2	1 110.3	1 279.2	1 409.1	1 503.9	1 449.4	Japon
Mullets	6.8	5.6	6.5	6.6	6.7	9.0	Mulets (Bora)
Launce (sand eel)	58.7	77.6	87.2	98.0	68.8	79.0	Lançon (Ikanago)
Butterfish	4.1	5.5	8.6	8.9	5.9	4.7	... b/ (Ibodai)
Dolphin fishes	6.2	8.8	10.6	13.3	9.6	10.3	... b/ (Shiira)
Jack mackerel, scads	238.5	246.6	312.6	324.4	432.3	595.8	Chinchards (Maazi, muro-azi)
Yellowtails	46.2	42.9	42.2	43.4	46.8	42.6	Sérioles (Buri)
Atka mackerel	113.7	121.1	105.6	47.9	100.3	116.0	... b/ (Hokke)
Black croaker	10.3	12.5	12.9	25.7	6.3	3.6	Perche de mer (Kuroguti)
Black sea bream	3.1	3.3	3.3	3.4	3.7	3.9	Brème de mer noire (Kurodai)
Common sea-bass	5.4	5.4	5.2	4.9	5.2	5.7	... b/ (Suzuki)
"Menuke" rockfishes	12.8	9.1	7.9	10.6	14.3	17.4	... b/ (Menuke)
Crimson sea bream	2.9	3.7	4.5	5.0	4.3	4.3	... b/ (Chidai)
"Hobo" gurnards	2.6	2.4	2.1	2.2	2.5	3.1	Grondins (Hobo)
"Kanagashira" gurnards	17.8	15.1	14.8	15.2	13.6	10.5	Grondins (Kanagashira)
Red sea bream	22.3	21.7	21.3	22.9	27.0	24.8	Brème de mer rouge (Madai)
"Kichizi" rockfish	16.9	18.5	19.5	19.6	18.6	14.3	Morue rouge et de roche (Kichizi)
Sandfish	8.5	16.6	13.2	13.3	21.9	14.8	... b/ (Hatahata)
White croaker	16.1	21.3	21.2	14.1	28.7	28.5	Perche de mer blanche (Shiroguchi)
Yellow croaker	67.9	57.6	70.3	61.5	73.8	88.5	Perche de mer jaune (Kiguchi)
Yellow sea bream	11.6	11.6	13.4	17.2	16.8	11.8	Brème de mer jaune (Kidai)
"Nibe" croakers	8.7	7.0	7.2	5.4	6.5	7.9	Perches de mer (Nibe)

(Continued)

(A suivre)

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC.: Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Japan (concluded)							Japon (fin)
Flying fishes	11.8	14.8	11.1	9.9	11.0	10.3	... b/ (Tobi-uwo)
Lizard fishes	27.0	26.1	25.7	27.6	23.5	23.3	... b/ (Eso)
Saury	497.0	327.8	421.5	575.1	522.6	287.1	... b/ (Sanma)
Sharp toothed eel	27.3	27.7	30.8	33.0	33.2	32.2	... b/ (Hamo)
Korea, South	51.7	74.6	94.3	111.9	115.8	81.9	Corée du Sud
Gray mullet	1.3	1.2	1.0	0.7	0.9	1.0	Mulet (Sung-ó)
Sand lance	1.6	2.8	7.3	4.4	5.2	2.9	Lançon (Yang-mi-ri)
Horse mackerel	11.5	10.5	13.1	48.4	33.3	24.8	Chinchard (Chong-kaeng-i)
Pomfret	0.5	0.6	1.1	0.6	0.7	1.1	... b/ (Byong-é)
Yellowtails	4.0	2.7	2.3	1.1	1.3	1.0	Sérioles (Bu-si-ri, Bang-ó)
Atka	0.2	ø	ø	ø	ø	ø	... b/ (Im-yón-su-ó)
Common sea bass	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3	0.3	... b/ (Nong-ó)
Corvenia	2.1	2.2	3.7	4.6	11.5	4.0	... b/ (Kang-dai-i)
Croaker	2.1	1.8	2.5	1.5	1.3	2.1	Perche de mer (Min-ó)
Grey rock cod	0.5	0.5	0.2	0.4	0.7	0.7	... b/ (Bol-nak)
Red gurnard, sea robin	0.2	0.1	ø	0.4	0.4	0.1	Grondins (Dal-kang-ó)
Red sea bream	1.0	1.2	1.4	1.8	2.0	2.5	Brème de mer rouge (Tcham-dom)
Salanx	ø	—	ø	ø	ø	—	... b/ (Baeng-ó)
Sea perch	0.1	ø	0.1	ø	0.2	0.2	Perche de mer
Yellow croaker	14.7	33.0	34.8	24.6	23.9	22.6	Perche de mer jaune (Tcham-chyo-ki)
Anglerfish	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Baudroie (A-kku)
Halfbeak	—	ø	ø	0.1	ø	ø	... b/ (Hak-kong-chi)
Marine eels	1.3	1.6	1.7	0.7	0.5	0.9	... b/ (Kaet-chang-ó)
Puffer	0.8	0.6	0.9	0.7	0.8	1.7	... b/ (Kom-bock)
Sandfish	0.4	0.7	0.8	0.6	0.8	0.6	... b/ (Do-ru-muk)
Saury	8.7	14.7	22.9	20.7	31.3	14.9	... b/ (Kong-tchi)
Skipper	0.3	ø	ø	0.1	0.7	0.5	... b/ (Be-do-ra-chi)
Ryukyu Islands	3.2	2.3	3.0	3.0	3.2	1.5	Iles Ryû-Kyû
Flying fishes	0.6	0.4	0.6	0.5	0.4	0.2	... b/
Porgy	1.3	1.2	1.6	1.8	2.2	0.7	... b/
Scads	1.3	0.7	0.8	0.7	0.6	0.6	... b/
Turkey	7.2	14.2	14.0	16.5	16.6	...	Turquie
Barracuda	...	...	...	0.6	0.7	...	Barracouda (Iskarmoz)
Mullets	...	...	...	3.5	2.2	...	Mulets (Kefal)
Silversides	...	...	...	0.2	0.2	...	Prêtres (Gümüs, Çamuka)
Bluefishes	...	...	...	1.2	0.9	...	Tassergals (Lüfer)
Garrick	...	...	...	ø	ø	...	Liche amie (Akya)
Jack mackerel	...	...	...	0.4	0.1	...	Chinchard (Karagöz istravrit)
John Dory	...	...	...	ø	ø	...	Saint-Pierre (Dülger)
Horse mackerel	7.2	14.2	14.0	4.9	6.8	...	Chinchard (Istavrit)
Bass	...	...	...	0.4	0.5	...	Bar (Levrek)
Bogue	...	...	...	0.2	0.1	...	Bogue (Kupes)
Bream	...	...	...	0.4	0.3	...	Brème (Mercan)
Croaker	...	...	...	0.1	ø	...	Perche de mer (Iskine)
Dogs' teeth	...	...	...	0.1	0.2	...	Dentés (Sinagrit)
Gilthead	...	...	...	0.8	0.8	...	Dorades (Çipura, Isparoz)
Picarel	...	...	...	0.5	0.6	...	Picarel (Izmarit)
Red mullet	...	...	...	1.0	1.0	...	Rouget barbet (Barbunya)
Surmullet	...	...	...	0.5	0.6	...	Rouget (Tekir)
Other	...	...	...	0.5	0.4	...	Autres
Garfish	...	...	...	0.4	0.6	...	Orphie (Zargana)
Gobies	...	...	...	0.5	0.3	...	Gobies (Kaya)
Skipper	...	...	...	0.2	0.1	...	... b/ (Zurna)
Other	...	...	...	0.1	0.2	...	Autres

(Continued)

(A suivre)

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC.: Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
EUROPE							EUROPE
Belgium	2.0	2.5	3.0	3.1	4.9	3.4	Belgique
Horse mackerel, John Dory	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Chinchard, Saint-Pierre (Horsmakreel, zonnevis)
Greater weever, etc. k/	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Grande vive, etc. k/ (Pieterman)
Grey and red gurnards	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	Grondins gris et rouges (Grauwe poon, engelse soldaat)
Redfish	0.9	1.4	1.7	1.7	3.4	2.0	Rascasse du nord (Rode zeebaars)
Conger eel, anglerfish, wolffish	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	Congre, baudroie, loup de mer (Congeraal, hozemondhammen, zeewolf)
Denmark	45.4	92.5	79.5	78.9	81.0	110.2	Danemark
Launce (sand eel)	41.8	87.7	75.3	74.6	77.5	105.0	Lançon
Anglerfish	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	Baudroie (Havtaske)
Garfish	1.9	2.7	2.2	2.2	1.5	2.0	Orphie (Hornfish)
Lumpsucker	0.8	1.2	0.8	1.0	0.7	1.8	Lompe (Stenbider)
Wolffish (catfish)	0.7	0.7	1.0	0.9	1.0	1.1	Loup de mer (Havkat)
France (incl. Algeria)	18.6	17.0	19.4	19.4	22.1	23.5	France (y compris l'Algérie)
Mullets, bass	2.8	1.7	1.3	2.0	1.7	1.5	Mulets, bar
Sea breams	4.6	4.0	6.2	5.2	6.7	7.0	Brèmes de mer (dorades)
Surmullets	5.8	6.9	6.5	7.2	7.7	9.1	Rougets
Conger eel	5.4	4.4	5.4	5.0	6.0	5.9	Congre
Germany, Western	156.0	123.8	144.5	144.2	165.8	154.3	Allemagne occidentale
Launce (sand eel)	...	...	25.4	22.0	21.4	7.9	Lançon (Sandaale)
Greater weever	ø	ø	ø	ø	—	—	Grande vive (Echter Petermann)
Grey and red gurnards	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Grondins gris et rouges (Knurrhahn, roter und grauer)
Redfish trawler fishery l/	144.2	109.9	107.2	105.0	121.8	120.9	Rascasse du nord, pêche hauturière au chalut l/ (Rotbarsch)
Redfish, unsold m/	7.0	7.2	5.6	10.5	18.8	19.9	Rascasse du nord, non vendue m/ (Rotbarsch)
Anglerfish	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Baudroie (Angler, Seeteufel)
Garfish	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Orphie (Hornhecht)
Lumpsucker	ø	—	—	—	—	—	Lompe (Seehase)
Wolffish (catfish)	4.6	6.5	6.1	6.2	3.5	5.3	Loup de mer (Katfisch)
Other	ø	ø	ø	0.3	0.1	0.1	Autres
Greece	12.8	11.2	11.0	13.7	12.9	...	Grèce
Mullets	2.0	1.4	1.0	1.2	1.5	...	Mulets (Kephalos)
Horse mackerel	2.8	2.3	2.5	2.8	2.6	...	Chinchard (Savridi)
Bogue	2.5	2.3	3.0	2.5	3.6	...	Bogue (Gopa)
Red surmullet	4.5	4.0	3.6	6.6	4.7	...	Rouget (Barbouni)
Sea breams	1.0	1.2	0.9	0.6	0.5	...	Brèmes de mer (Sparos)
Iceland	75.5	64.3	70.4	119.4	108.1	64.5	Islande
Redfish	72.1	58.6	61.6	109.9	99.3	55.9	Rascasse du nord (Karfi)
Wolffish (catfish)	3.4	5.7	8.8	9.5	8.8	8.6	Loup de mer (Steinbitur)
Ireland	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Irlande
Conger eel	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Congre

(Continued)

(A suivre)

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC.: Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Italy	...	...	...	28.7	31.6	34.4	Italie
Grey mullets	...	...	...	3.3	4.3	4.2	Mulets (Cefali, muggini)
Sand smelts	...	...	...	1.9	2.0	1.8	Sauclets (Latterini)
Horse mackerels	...	...	...	5.3	6.3	8.9	Chinchards (Sugari, sugarelli)
Bass	...	...	...	0.3	0.3	0.4	Bar (Spigola)
Bogue	...	...	...	4.7	5.1	5.3	Bogue (Boga)
Breams	...	...	...	1.3	1.1	1.0	Pageots (Pagelli)
Picarels	...	...	...	4.2	4.4	3.9	Mendoles (Mendole, zerri)
Red and striped mullets	...	...	...	5.5	5.0	5.0	Rouget barbet, rouget de roche (Triglie)
Anglerfishes	...	...	...	...	0.7	0.9	Baudroies (Rane pescatrici)
Garfish	...	...	...	0.5	0.6	0.7	Aiguille (Aguglia)
Gobies	...	...	...	1.7	1.8	2.3	Gobies (Ghiozzi)
Malta and Gozo	0.5	0.4	0.7	0.8	0.8	0.9	Malte et Gozo
Dorado (common dolphin)	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	Coryphène (Lampuka)
Horse mackerel	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	Chinchard (Sawrella)
Pilotfish	0.1	—	0.1	0.1	ø	0.1	Poisson pilote (Fanfru)
Bogue, goldine	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	Bogue, saupe (Vopa, xilpa)
Netherlands	0.5	0.5	0.4	0.4	0.7	0.7	Pays-Bas
Gurnards	0.4	0.3	0.3	0.3	0.6	0.6	Grondins (Poon)
Wolffish (catfish)	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Loup de mer (Zeewolf)
Norway	10.0	8.8	10.1	12.1	15.9	23.8	Norvège
Launce (sand eel)	—	1.4	3.2	4.8	8.0	13.7	Lançon
Redfish	6.8	4.7	4.0	4.2	4.2	6.7	Rascasse du nord (Uer)
Anglerfish	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	Baudroie (Breiflabb)
Garfish	ø	ø	ø	ø	—	—	Orphie (Horngjel)
Wolffish (catfish)	3.0	2.3	2.6	2.8	3.3	2.7	Loup de mer (Steinbit)
Roes	—	0.2	0.1	ø	0.1	0.4	Rogues
Poland	...	...	...	...	0.2	0.2	Pologne
Redfish	...	...	...	...	0.2	0.2	Rascasse du nord (Karmazyn)
Portugal	53.9	65.6	62.5	62.7	69.6	65.4	Portugal
Horse mackerel	38.0	46.0	43.9	44.0	46.6	45.2	Chinchard (Chicharro, carapau)
Braize	9.2	11.0	10.7	10.6	15.1	12.5	Pagre (Pargo)
Common sea bream	0.5	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	Dorade commune (Goraz)
Dogs' teeth	4.7	6.1	5.6	5.3	4.8	4.9	Dentés (Cachucho)
Gilthead	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Vraie dorade (Dourada)
Maigre	0.9	1.2	1.0	1.4	1.6	1.4	Maigre (Corvina)
Grey and red gurnards	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	Grondins gris et rouges (Ruivo, cabrinha)
Red surmullet	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Rouget (Salmonete)
Spain a/	140.5	142.3	138.4	156.0	142.7	112.6	Espagne a/
Mullets	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5	0.4	Mulets (Lisa, mujol)
Horse mackerel	63.9	65.7	64.7	99.0	78.6	56.9	Chinchard (Jurel, chicharro)
Ray's bream	13.1	12.8	11.5	6.2	7.9	4.4	Castagnole (Japuta, palometa)

(Continued)

(A suivre)

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC.: Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Spain (concluded)							Espagne (fin)
Axillary sea bream	5.0	2.8	2.3	3.5	3.3	2.1	Pagel acarne (Besugo chato, aligote)
Bogue	8.9	8.5	7.3	7.3	9.2	7.8	Bogue (Boga)
Common sea bream	9.0	12.2	13.3	8.7	9.4	9.6	Dorade commune (Besugo de Laredo, pancho)
Dogs' teeth	7.8	7.7	5.9	5.6	6.0	7.0	Dentés (Cachucho, dentón, sama)
Dusky sea perch	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.5	Mérou de la Méditerranée (Mero del Sur)
Gurnards	3.7	3.9	4.3	4.3	4.4	4.6	Grondins (Rubio, perlón, escacho, etc.)
Maigre	2.6	3.3	1.8	2.4	3.8	3.0	Maigre (Corvina)
Pandora	2.3	2.3	3.2	4.5	3.7	2.5	Pagel rouge (Pajel, breca)
Red surmullet	2.6	2.6	2.6	2.9	3.0	2.4	Rouget (Salmonete)
Stone bass	0.2	0.1	0.2	0.1	0.4	0.8	Cernier (Mero del Norte, cherne)
White sea perch	0.4	0.5	0.5	0.6	1.1	0.4	Bar (Lubina, róbalo)
Anglerfish	3.7	4.2	3.6	4.2	4.7	5.1	Baudroie (Rape)
Conger eel	3.5	3.9	4.4	4.2	4.1	4.1	Congre (Congrio)
Garfish	10.7	7.0	8.0	1.6	1.5	0.8	Orphie (Aguja)
Saury	2.5	4.1	4.2	0.3	0.7	0.2	Balaou (Paparda)
Sweden	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	1.7	Suède
Anglerfish	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	...	Baudroie (Marulk)
Garfish	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	...	Orphie (Näbbgädda)
Lumpsucker	0.1	0.1	0.1	ø	ø	...	Lompe (Sjurygg)
Wolffish	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	...	Loup de mer (Havskatt)
United Kingdom	26.2	25.0	26.8	30.7	29.2	31.4	Royaume-Uni
Mullets	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Mulets
Horse mackerel	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Chinchard
John Dory	0.1	0.1	ø	ø	ø	ø	Saint-Pierre
Gurnards	1.8	1.6	1.6	1.6	1.5	1.4	Grondins
Redfish	12.0	10.9	12.2	14.9	13.9	18.6	Rascasse du nord
Red surmullet	ø	ø	0.1	ø	ø	ø	Rouget
Sea breams	0.3	0.3	0.5	0.4	0.5	0.5	Brèmes de mer
Anglerfish	4.0	4.1	4.1	4.3	3.7	3.2	Baudroie
Conger eel	1.6	1.6	1.7	1.5	1.4	1.3	Congre
Wolffish (catfish)	6.4	6.4	6.6	8.0	8.2	6.4	Loup de mer
Yugoslavia	2.9	3.0	3.1	2.9	2.9	3.9	Yougoslavie
Mullets	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Mulets (Cipal)
Silversides	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Prêtre (Gavun)
Horse mackerel	0.4	0.5	0.4	0.4	0.6	1.2	Chinchard (Snjur)
Bogue	0.8	0.7	0.8	0.7	0.5	0.9	Bogue (Bukva)
Dogs' teeth	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Dentés (Zubatac)
Gilthead	ø	0.1	0.1	0.1	ø	ø	Vraie dorade (Komarca)
Goldline	0.1	ø	0.1	ø	0.1	0.1	Saupe (Salpa)
Scorpionfishes	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	1.1	Rascasse rouge, brune (Skrpina, škrpun)
Smares	1.0	1.1	0.9	1.1	1.0	0.1	Jarrets (Gira)
Surmullets	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	Rougets (Trlja)
Garfish	0.1	ø	0.1	ø	ø	0.1	Orphie (Iglica)

(Continued)

(A suivre)

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC.: Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
OCEANIA							OCEANIE
Australia	20.6	20.1	23.1	21.8	21.7	21.4	Australie
Mullets	5.7	5.2	5.1	5.3	6.4	5.6	Mulets
Snook, barracudas	0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	... b/, barracoudas
Threadfins, king, etc.	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	... b/
Tailor	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	... b/
Yellowtail, kingfish, John Dory, etc. n/	0.3	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	... b/, Saint-Pierre, etc. n/
Australian salmon	3.4	3.5	5.5	4.8	3.9	3.4	... b/
Breams, tarwhine	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	... b/
Cobbler, barramundi, gropers, etc. o/	1.0	1.0	1.2	1.2	1.0	1.0	... b/ o/
Flathead, tiger, sand, dusky, etc.	2.6	2.3	2.3	1.9	2.1	2.2	... b/
Luderick	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	... b/
Morwongs, perch, etc. p/	1.4	1.2	1.7	1.4	1.2	1.1	... b/ p/
Mulloway	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	Maigre
Ruff	0.6	0.5	0.8	0.7	0.8	0.7	... b/
Snappers	1.4	1.4	1.5	1.3	1.4	2.1	... b/
Whitings	1.1	1.3	1.2	1.4	1.4	1.5	... b/
Garfishes	0.4	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	Orphies
Leatherjacket	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	... b/
Redfish nannygai, red snapper	0.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	... b/
New Zealand	18.6	19.3	21.5	20.8	21.8	...	Nouvelle-Zélande
Grey mullet	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	...	Mulet
Yellow-eyed mullet	ø	...	...	...	ø	...	Mulet
Trevally	0.9	0.9	1.4	1.5	1.6	...	Carangue
Blue cod	0.9	1.5	1.9	1.6	1.8	...	... b/
Gurnards	2.0	2.0	2.1	2.0	1.8	...	Grondins
Hapuka	1.3	1.4	1.3	1.5	1.3	...	Sébaste
Moki	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	...	... b/
Snapper	6.5	7.1	8.3	7.5	7.9	...	... b/
Tarakihi	5.7	5.3	5.5	5.3	6.1	...	... b/
Whitebait	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	...	Blanchaille
Ling	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	...	... b/
Fish liver	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	...	Foie de poisson
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. e/	97.8	128.1	211.5	291.2	342.6	280.8	U.R.S.S. e/
Mullets	3.4	1.8	2.0	2.0	1.2	1.3	Mulets
Horse mackerel	11.8	15.1	12.4	4.1	6.6	23.8	Chinchard
Redfishes	31.6	45.0	112.1	174.1	243.5	183.9	Rascasses du nord
Sculpins	6.8	12.0	10.8	15.7	13.3	15.0	... b/
Gobies	44.2	54.2	74.2	95.3	78.0	56.8	Gobies

(Continued)

(A suivre)

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*concluded*)

SOURCE: National statistics.

a/ Ceuta and Melilla also included with Spain.
b/ French equivalent not ascertainable.
c/ Includes angelfish, bafaro, geelbek, steenbras and red and white stumpnoses.
d/ Includes negligible quantities of perches.
e/ Live weight; landings data not available.
f/ Includes cabio, cigarfish, crevalle, dolphin and permit.
g/ Includes amberjack, buffalofish, cunner, grunts, hogfish, jewfish, mojarra, pigfish, sand perch, white sea trout, sheepshead, mangrove snapper, vermilion snapper, white snapper, yellowtail snapper, snook, sea robin, tautog, tripletail and warsaw.
h/ Includes anglerfish, ballyhoo, conger eel, muttonfish, ocean pout, rudderfish, sea catfish, spadefish, swellfish, tomcod and triggerfish.
i/ Includes amberjack, cabezone, cabrilla, conger eel, crevalle, dolphin, flying fish, goatfishes, grouper, halfmoon, king croaker, opal eye, perch, rockbass, rudderfish, saury, sculpin, sheepshead, sierra, striped bass, turbot and triggerfish.
j/ 1955, included with "Kingfish, rockbass, etc.".
k/ Includes surmullet and white sea perch.
l/ Deep-sea.
m/ Includes confiscated landings.
n/ Includes dart, hapuka, jack mackerel, sanson fish, sea kingfish, skipjack, silver trevally, golden trevally, turrum, bludger and unspecified trevallies.
o/ Includes boarfish (long-snouted), boarfish (short-snouted), butterfish, cod, emperor, gurnards, giant perch, parrot, rubyfish, sweet-lip, stranger, teraglin, pearl perch, australian jewfish, trumpeters and sweep.
p/ Includes jackassfish and queen snapper.

MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*fin*)

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Ceuta et Melilla également comprises avec l'Espagne.
b/ Le nom français n'est pas connu.
c/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
d/ Y compris des quantités négligeables de perches.
e/ Poids vif; les données pour les quantités débarquées ne sont pas disponibles.
f/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
g/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
h/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
i/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
j/ 1955, compris avec "Kingfish, rockbass, etc.".
k/ Y compris rouget et bar.
l/ Pêche hauturière.
m/ Y compris des quantités débarquées confisquées.
n/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
o/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
p/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.

SHARKS, RAYS, ETC. : Quantities landed by countries and by species

SQUALES, RAIES, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
GRAND TOTAL	270.0	280.0	310.0	300.0	300.0	320.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Angola	0.6	0.7	0.7	0.9	1.0	0.8	Angola
Rays, angel sharks, etc.	ø	0.1	ø	0.1	0.2	0.1	Raies, anges, etc. (Raia, viola)
Sawfish	—	—	...	...	ø	ø	Poisson-scie (Peixe serra)
Sharks, dogfishes	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.7	Requins, chiens de mer (Tubarao, caçao)
Ceuta a/	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Ceuta a/
Melilla a/	0.1	0.2	0.2	0.4	0.5	0.3	Melilla a/
Morocco	0.6	0.8	0.6	0.7	0.6	0.7	Maroc
Rays	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	Raies
Sharks, dogfishes	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	Requins, chiens de mer (squalidés)
Other	0.1	ø	ø	0.1	0.1	0.1	Autres
South West Africa	ø	ø	0.1	0.2	0.1	ø	Sud-Ouest africain
Sharks	ø	ø	0.1	0.2	0.1	ø	Requins (Haaie)
Skates	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Raies (Rogge)
Union of South Africa	0.9	1.4	1.8	2.0	2.0	1.8	Union Sud-Africaine
Skate b/	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Raie b/ (Rogge)
Soupfin shark, spiny dogfishes c/	0.9	1.4	1.8	2.0	2.0	1.8	Requin, chiens de mer c/ (Vaalhaai, penhaaie)
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	0.4	0.2	0.4	0.3	0.8	0.5	Canada
Atlantic	(0.1)	(ø)	(0.1)	(0.1)	(0.1)	(ø)	Atlantique
Skate	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	ø	Raie
Pacific	(0.3)	(0.2)	(0.3)	(0.2)	(0.7)	(0.5)	Pacifique
Skate	ø	0.1	ø	ø	0.1	ø	Raie
Liver (grayfish and sharks)	0.3	0.1	0.3	0.2	0.6	0.5	Foie (poisson gris et requins)
Martinique	0.2	0.2	0.4	0.4	0.5	0.4	Martinique
Rays	...	...	0.1	0.1	0.1	0.1	Raies
Sharks	...	...	0.3	0.3	0.4	0.3	Requins
Mexico	3.8	4.1	4.5	5.6	4.6	...	Mexique
Shark, dogfish	3.8	4.1	4.5	5.6	4.6	...	Requin, chien de mer (Tiburón, cazón)
Ray	ø	ø	ø	ø	ø	...	Raie (Raya)
Trinidad and Tobago	...	0.2	0.1	0.2	0.3	0.5	Trinité et Tobago

(Continued)

(A suivre)

SHARKS, RAYS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

SQUALES, RAIES, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
United States d/	2.8	3.3	14.3	16.6	16.6	16.6	Etats-Unis d/
Atlantic and Gulf	(0.3)	(0.4)	(11.3)	(13.3)	(13.3)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Sawfish	ø	ø	ø	ø	ø	...	Poisson-scie
Sharks	0.2	0.4	11.2	13.2	13.2	...	Requins
Skates	0.1	ø	0.1	ø	0.1	...	Raies
Pacific (continental)	(2.5)	(2.9)	(3.0)	(3.3)	(3.3)	...	Pacifique (continental)
Ratfish	—	1.1	1.3	0.6	1.2	...	Chimère
Sharks	1.2	1.2	1.2	2.1	1.7	...	Requins
Skates e/	1.3	0.6	0.5	0.6	0.4	...	Raies e/
Pacific (Hawaii)	(ø)	—	—	—	...	...	Pacific (Hawaï)
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	2.2	3.8	4.1	4.6	4.0	2.4	Argentine
Elephantfish	0.2	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	Chimère (Pez gallo)
Shark	2.0	3.3	3.6	3.9	3.2	1.8	Squale (Tiburón)
Skate	ø	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	Raie (Raya)
Brazil	...	...	...	...	4.6	...	Brésil
Dogfish	...	...	...	...	3.2	...	Chien de mer (Cação)
Guitarfish	...	...	...	...	0.2	...	... f/ (Viola)
Ray	...	...	...	...	1.2	...	Raie (Raia)
Chile	0.8	1.0	0.8	0.9	0.7	...	Chili
Dogfish	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	...	Chien de mer (Tollo)
Elephantfish	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	...	Chimère (Pejegallo)
Colombia	...	ø	ø	0.1	0.2	0.9	Colombie
French Guiana	...	0.4	0.1	ø	...	0.1	Guyane française
Rays	...	0.3	ø	ø	...	...	Raies
Sharks	...	0.1	0.1	ø	...	...	Requins
Peru	2.5	3.3	3.5	3.4	4.2	7.2	Pérou
Angelshark, guitarfish	ø	ø	ø	0.1	0.1	0.2	Ange, guitare (Angelote, guitarra)
Dogfishes	1.7	2.0	2.5	2.3	3.3	6.3	Chiens de mer (Tollo)
Rays, skates	0.4	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	Raies (Rayas)
Shark	0.4	0.6	0.3	0.3	0.1	0.1	Squale (Cazón)
Uruguay	...	0.8	0.8	1.5	...	...	Uruguay
Venezuela	1.8	2.0	1.8	1.7	1.9	...	Venezuela
Dogfish	1.5	1.6	1.5	1.4	1.7	...	Chien de mer (Cazón)
Rays	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	...	Raies (Rayas)
Spotted eagle ray	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	...	... f/ (Chucho)
ASIA							ASIE
Ceylon	2.5	3.0	3.9	4.3	4.3	7.1	Ceylan
China (Taiwan)	12.9	15.1	16.5	17.4	16.5	17.1	Chine (Taïwan)
Ray	1.7	1.8	2.7	2.7	2.9	2.8	Raie
Shark	11.2	13.3	13.8	14.7	13.6	14.3	Requin

(Continued)

(A suivre)

SHARKS, RAYS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (continued)

SQUALES, RAIES, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (suite)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Hong Kong	0.8	0.8	0.7	0.8	1.2	1.2	Hong-kong
Fresh	(0.8)	(0.8)	(0.7)	(0.8)	(1.2)	(1.2)	Frais
Shark	0.8	0.8	0.7	0.8	1.2	1.2	Requin
India	20.4	21.9	23.1	24.3	23.5	35.6	Inde
Israel	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Israël
Japan	97.2	92.6	93.8	82.9	86.0	83.9	Japon
Dogfish	32.7	29.4	30.3	20.0	22.6	17.6	Chien de mer (Aburazame)
Great blue shark	16.8	19.1	17.4	18.1	18.9	21.2	Requin (Yoshikirizame)
Salmon shark	5.8	5.7	5.1	5.2	4.4	5.3	Taupe (Nezumizame)
Rays, skates, n.e.s.	18.7	18.0	17.6	16.8	15.5	14.2	Raies n.c.a. (Ei)
Sharks, n.e.s.	23.2	20.4	23.4	22.8	24.6	25.6	Requins n.c.a. (Same)
Korea, South	10.8	14.8	12.2	10.2	7.6	10.9	Corée du Sud
Great blue shark	0.2	ø	—	—	—	—	Requin (Tchóng-sae-ri-sang-ó)
Hammer head shark	6.7	8.8	7.2	7.9	5.8	6.0	Requin (Kwi-sang-ó)
Ray	3.9	5.9	5.0	2.3	1.8	4.9	Raie (Hong-ó)
Pakistan	11.7	9.7	17.6	9.5	9.8	11.3	Pakistan
Philippines	1.3	1.0	0.6	...	0.4	0.8	Philippines
Ryukyu Islands	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	1.0	Iles Ryû-Kyû
Bonito shark	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	1.0	Requin
Thailand	1.6	1.6	3.1	2.7	2.8	4.3	Thaïlande
Turkey	...	...	0.2	0.6	0.5	...	Turquie
Dogfishes, angelfish	...	...	0.2	0.4	0.4	...	Chiens de mer, ange (Köpek baliği, keler)
Rays	...	...	...	0.2	0.1	...	Raies (Vatos)
EUROPE							EUROPE
Belgium	4.8	4.9	5.7	5.6	5.8	5.8	Belgique
Picked and spotted dogfish	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	1.4	Aiguillat, roussette (Hondshaaien)
Porbeagle, dogfishes	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Taupe, chiens de mer (Haringshaai)
Rays	3.8	3.9	4.5	4.4	4.6	4.4	Raies (Rog)
Denmark	1.2	1.0	1.2	1.2	1.1	1.0	Danemark
Picked dogfish	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	Aiguillat (Pighai)
Porbeagle	0.6	0.4	0.6	0.6	0.6	0.4	Taupe (Sildehai)
Rays, grey skate	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	Raies, pocheteau blanc (Rokker, skade)
Faeroe Islands	—	—	—	—	0.2	0.2	Iles Féroé
France (incl. Algeria)	14.9	15.2	15.2	15.2	15.1	16.7	France (y compris l'Algérie)
Rays	14.9	15.2	15.2	15.2	15.1	16.7	Raies

(Continued)

(A suivre)

SHARKS, RAYS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (continued)

SQUALES, RAIES, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (suite)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Germany, Western	1.1	1.4	1.2	1.4	1.5	1.5	Allemagne occidentale
Picked dogfish	0.7	0.9	0.7	0.9	1.0	0.9	Aiguillat (Dornhai)
Porbeagle	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Taupe (Heringshai)
Rays, skates	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	Raies (Roch)
Sharks	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	Requins (Hai)
Greece	1.3	1.8	1.3	1.7	2.1	...	Grèce
Iceland	—	0.2	0.4	0.7	0.7	0.8	Islande
Dogfish	—	—	0.2	—	—	—	Aiguillat (Háfur)
Skates	—	0.2	0.2	0.7	0.7	0.8	Raies (Skata)
Ireland	3.2	3.2	2.9	2.7	2.7	1.3	Irlande
Rays, skates	1.2	1.6	1.6	1.5	1.5	1.3	Raies
Sharks	2.0	1.6	1.3	1.2	1.2	ø	Requins
Italy	...	...	...	2.2	3.8	3.8	Italie
Rays	...	...	...	2.2	2.1	2.0	Raies (Razze)
Spotted dogfishes, smooth-hounds	...	...	...	...	1.7	1.8	Roussettes, emissoles (Gattucci, palombi)
Malta and Gozo	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Malte et Gozo
Rays, dogfishes, etc.	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Raies, chiens de mer, etc. (Rajja, boll, hummiema, mazzola)
Netherlands	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Pays-Bas
Rays, skates	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Raies (Rog, vleet)
Norway	19.1	22.8	20.9	24.4	22.0	29.0	Norvège
Picked dogfish	17.2	20.8	18.7	22.4	19.1	25.6	Aiguillat (Pigghe)
Porbeagle	0.9	0.9	1.1	0.8	0.9	1.5	Taupe (Habrann)
Rays, skates	0.4	0.4	0.4	0.7	0.7	0.7	Raies (Skate)
Other	...	...	0.1	0.1	—	—	Autres
Livers of basking shark	0.1	0.3	0.1	0.1	1.2	1.1	Foies de pélerin
Livers and liver oil g/	0.5	0.4	0.5	0.3	0.1	0.1	Foies et huile de foie g/
Portugal	2.2	2.8	2.1	2.0	2.5	2.3	Portugal
Dogfishes	0.8	1.1	1.0	0.9	1.3	1.2	Chiens de mer (Cação, leitão, lixa)
Rays	1.4	1.7	1.1	1.1	1.2	1.1	Raies (Raia)
Spain a/	10.8	11.7	14.1	14.2	15.4	14.0	Espagne a/
Thornback ray, tope, rays	10.8	11.7	14.1	14.2	15.4	14.0	Raie bouclée, milandre, raies (Bastina, cazón)
Sweden	ø	0.3	0.3	0.2	0.3	...	Suède
Dogfish	ø	0.2	0.2	0.1	0.2	...	Aiguillat (Pigghai)
Rays, skates	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	...	Raies (Rocka)

(Continued)

(A suivre)

SHARKS, RAYS, ETC. : Quantities landed by countries and by species (*concluded*)

SQUALES, RAIES, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces (*fin*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
United Kingdom	28.6	27.1	29.1	29.2	27.2	25.7	Royaume-Uni
Rays, skates	17.2	16.4	17.2	17.6	16.1	15.2	Raies
Sharks, picked dogfish	11.4	10.7	11.9	11.6	11.1	10.5	Requins, aiguillat
Yugoslavia	0.2	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	Yougoslavie
Dogfishes	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	Chiens de mer (Pas, macka)
Rays	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Raies (Raža)
Other	ø	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Autres
OCEANIA							OCEANIE
Australia	2.1	1.9	2.3	2.3	2.0	2.3	Australie
New Zealand	1.3	1.5	1.8	1.9	2.0	...	Nouvelle-Zélande
Dogfishes (pioke)	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	...	Chiens de mer
Elephantfish	0.8	1.0	1.1	1.2	1.2	...	Chimère
Sharks	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	...	Requins
Skate	ø	ø	ø	ø	—	...	Raie

SOURCE: National statistics.

a/ Ceuta and Melilla also included with Spain.
b/ Trawl-caught only.
c/ Inshore fisheries.
d/ Live weight; landings data not available.
e/ 1955, includes ratfish.
f/ French equivalent not ascertainable.
g/ Of elasmobranchs.

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Ceuta et Melilla également comprises avec l'Espagne.
b/ Pêche au chalut seulement.
c/ Pêche cotière.
d/ Poids vif; les données pour les quantités débarquées ne sont pas disponibles.
e/ 1955, y compris chimère.
f/ Le nom français n'est pas connu.
g/ D'élasmobranches.

UNSORTED AND UNIDENTIFIED FISHES : Quantities landed by countries

POISSONS NON TRIES ET NON IDENTIFIES : Quantités débarquées par pays

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays
GRAND TOTAL	4 830.0	4 960.0	5 210.0	5 830.0	6 560.0	6 620.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Angola	140.1	56.5	26.6	31.5	36.2	30.7	Angola
Cameroun	7.5	7.9	8.0	18.0	...	...	Cameroun
* Cape Verde Islands	1.6	1.3	1.3	1.7	1.5	...	* Iles du Cap-Vert
Ceuta a/	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.4	Ceuta a/
Comoro Islands	11.1	...	...	...	...	...	Comores
Congo (ex Belgian)	3.1	3.5	4.4	5.0	5.9	...	Congo (ex belge)
Ethiopia	6.1	6.1	7.4	19.0	20.0	10.4	Éthiopie
* French Somaliland	0.8	0.5	0.6	0.8	0.6	0.9	* Somalie française
Ghana b/	6.8	7.3	8.4	9.5	11.4	13.8	Ghana b/
Kenya	2.7	2.7	4.5	4.6	4.3	4.3	Kenya
Liberia	0.5	0.9	...	...	...	...	Libéria
* Madagascar	2.6	2.6	3.0	3.0	3.0	3.0	* Madagascar
* Mauritania	4.0	5.3	5.2	5.6	4.3	5.1	* Mauritanie
Mauritius	1.4	1.4	1.4	1.3	1.1	1.2	Ile Maurice
Melilla a/	ø	ø	0.1	0.2	0.5	0.5	Melilla a/
Morocco	4.4	2.2	1.3	1.6	1.4	1.5	Maroc
Mozambique	3.2	3.1	3.3	4.0	4.4	3.8	Mozambique
* Portuguese Guinea	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	* Guinée portugaise
Réunion	0.3	0.6	0.5	0.3	0.4	0.4	Réunion
* St. Helena and Ascension	...	0.1	...	...	...	...	* Ste-Hélène et Ascension
* Sao Tomé and Principe	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	...	* St-Thomas et Prince
* Seychelles	1.5	...	...	...	...	...	* Seychelles
* Sierra Leone	...	...	...	30.0	40.0	45.0	* Sierra Leone
Somalia	1.5	1.5	...	...	...	...	Somalie
South West Africa	ø	0.2	0.5	0.5	0.1	1.0	Sud-Ouest africain
* Spanish Equatorial Region	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.9	* Région équatoriale espagnole
* Spanish Sahara	4.5	3.9	4.0	2.2	5.9	5.2	* Sahara espagnol
Sudan	0.2	0.3	0.3	0.3	...	...	Soudan
Tanganyika	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	Tanganyika
Togo	2.5	2.6	2.5	1.9	...	...	Togo
Tristan da Cunha	ø	ø	...	...	...	...	Tristan da Cunha
Tunisia	6.5	6.5	6.8	6.8	...	...	Tunisie
Union of South Africa	39.1	37.8	34.8	35.4	37.2	43.5	Union Sud-Africaine
Otter trawler fishery	(20.0)	(21.1)	(18.4)	(19.0)	(20.8)	(26.7)	Pêche des chalutiers
Other	ø	0.1	0.2	0.4	0.2	0.5	Autres
Offal	20.0	21.0	18.2	18.6	20.6	26.2	Déchets
Waste from marketable species	*10.0*	*10.5*	*9.1*	*9.3*	*10.3*	*13.1*	Déchets d'espèces commerciales
Trash fish	*10.0*	*10.5*	*9.1*	*9.3*	*10.3*	*13.1*	Poissons de rebut
Other marine fisheries	(19.1)	(16.7)	(16.4)	(16.4)	(16.4)	(16.8)	Autres pêches maritimes
U.A.R. (Egypt)	27.4	31.7	32.3	31.5	32.5	34.7	R.A.U. (Egypte)
Zanzibar and Pemba	8.3	8.4	8.5	8.5	8.6	8.8	Zanzibar et Pemba
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
* Bahama Islands	1.7	1.6	1.5	1.5	1.7	1.6	* Iles Bahamas
Bermuda	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	Iles Bermudes
* British Honduras	0.5	0.6	0.6	0.9	1.0	0.9	* Honduras britannique
Canada	3.9	5.9	4.8	4.4	4.5	4.9	Canada
Costa Rica	0.3	0.6	0.6	0.7	0.7	...	Costa Rica
Cuba	*12.8	10.7	13.7	14.9	17.6	...	Cuba
Guadeloupe	0.2	0.1	0.4	0.5	0.6	0.7	Guadeloupe
* Guatemala	0.7	0.7	0.7	...	...	...	* Guatemala
Honduras	*2.6	2.2	2.2	...	...	...	Honduras
Martinique	0.2	0.2	1.0	0.4	0.1	0.1	Martinique
Mexico	3.0	5.2	2.3	19.2	16.4	...	Mexique

(Continued)

(A suivre)

UNSORTED AND UNIDENTIFIED FISHES : Quantities landed by countries (*continued*)

POISSONS NON TRIES ET NON IDENTIFIES : Quantités débarquées par pays (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays
AMERICA, NORTH (concluded)							AMERIQUE DU NORD (fin)
* Netherlands Antilles	0.8	0.6	0.6	...	...	...	* Antilles néerlandaises
Panama	0.8	1.5	2.3	2.2	9.2	5.4	Panama
Puerto Rico	2.1	2.2	2.2	2.3	2.4	2.5	Porto-Rico
St. Pierre and Miquelon	0.2	0.3	0.8	0.5	0.9	ø	St-Pierre-et-Miquelon
United States c/	24.3	12.5	0.8	0.6	0.2	...	Etats-Unis c/
Atlantic and Gulf d/	(20.0)	(11.5)	—	—	—	...	Atlantique et Golfe du Mexique d/
Pacific (continental) e/	(3.4)	—	(ø)	(ø)	(0.2)	...	Pacifique (continental) e/
Pacific (Hawaii)	(0.9)	(1.0)	(0.8)	(0.6)	...	...	Pacifique (Hawaï)
* Virgin Islands (U.K.)	0.2	0.2	...	...	...	...	* Iles Vierges (R.-U.)
Virgin Islands (U.S.)	...	*0.3	0.4	0.4	0.4	*0.1	Iles Vierges (E.-U.)
West Indies Federation							Fédération des Indes occidentales
* Barbados	2.8	3.2	4.1	4.5	4.4	...	* Barbade
Cayman Islands	...	...	...	...	...	...	Iles Cayman
* Jamaica f/	6.0	6.5	7.1	7.8	8.3	8.5	* Jamaïque f/
Leeward Islands							Iles Leeward
* Antigua	0.3	0.4	0.6	0.8	0.7	0.6	* Antigua
* St. Kitts-Nevis-Anguilla	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.8	* St-Christophe-Nevis-Anguilla
Trinidad and Tobago	*3.9	2.0	1.1	1.3	1.3	1.8	Trinité et Tobago
Turks and Caicos Islands	...	...	...	...	...	...	Iles Turques et Caïques
Windward Islands							Iles Windward
* Dominica	0.6	0.4	0.4	0.4	0.5	...	* Dominique
* Grenada	0.4	0.5	0.5	0.6	0.8	...	* Grenade
* St. Lucia	2.0	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	* Ste-Lucie
* St. Vincent	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	...	* St-Vincent
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Brazil	*190.3	*208.0	*216.2	185.8	17.1	...	Brésil
British Guiana	*3.6	*3.6	*3.2	*3.6	2.1	...	Guyane britannique
Chile	1.2	2.0	1.7	2.6	2.3	...	Chili
Colombia	*18.0	...	...	0.9	1.3	0.6	Colombie
Ecuador	5.8	10.7	14.4	16.6	18.3	22.0	Equateur
French Guiana g/	*2.0	1.5	0.1	0.2	0.2	0.3	Guyane française g/
Peru	2.2	2.0	1.5	2.1	2.2	1.7	Pérou
Surinam	*2.5	1.9	1.5	1.5	1.4	1.5	Surinam
Uruguay	*4.9	0.7	2.0	1.2	...	...	Uruguay
Venezuela	4.9	5.4	3.6	3.0	3.2	...	Venezuela
ASIA							ASIE
* Aden	34.8	21.8	22.6	21.5	24.4	22.3	* Aden
Brunei	0.7	1.2	0.8	1.6	2.4	2.5	Brunéi
* Burma	...	100.0	100.0	...	...	...	* Birmanie
Cambodia	121.8	120.0	...	...	...	...	Cambodge
Ceylon	0.4	0.1	0.1	0.2	0.6	0.5	Ceylan
China (mainland)	1 678.0	1 790.0	2 000.0	2 500.0	3 000.0	...	Chine (continentale)
China (Taiwan)	17.2	20.0	22.0	35.1	34.7	45.0	Chine (Taïwan)
Cyprus	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	Chypre
Federation of Malaya	111.4	113.1	112.9	114.1	120.5	141.7	Fédération de Malaisie
Hong Kong	8.7	9.9	11.2	11.4	13.4	13.7	Hong-kong
Fresh	(6.9)	(7.9)	(9.3)	(9.6)	(11.0)	(12.2)	Frais
Salted	(1.8)	(2.0)	(1.9)	(1.8)	(2.4)	(1.5)	Salés
India	—	—	10.1	6.6	17.6	11.2	Inde
Indonesia	411.7	417.9	406.4	421.0	400.0	...	Indonésie
* Iran	25.0	25.0	...	...	...	...	* Iran
* Iraq	5.4	8.5	...	...	...	...	* Irak
Israel	1.4	1.0	0.9	1.2	1.4	0.8	Israël
Japan	264.8	279.8	288.0	308.9	309.3	374.8	Japon

(Continued)

(A suivre)

UNSORTED AND UNIDENTIFIED FISHES : Quantities landed by countries (*continued*)

POISSONS NON TRIES ET NON IDENTIFIES : Quantités débarquées par pays (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays
ASIA (concluded)							ASIE (fin)
* Jordan	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	* Jordanie
* Korea, North	312.0	...	291.5	...	...	...	* Corée du Nord
Korea, South	22.9	30.9	31.0	36.0	30.6	29.7	Corée du Sud
Macau	3.3	3.7	4.5	4.2	3.4	...	Macao
* Netherlands New Guinea	3.6	3.2	4.0	4.0	4.0	4.0	* Nouvelle-Guinée néerlandaise
Pakistan h/	32.0	35.6	26.3	35.4	36.2	42.1	Pakistan h/
Philippines	220.6	249.1	247.9	249.4	261.8	266.0	Philippines
Ryukyu Islands	2.7	2.4	3.5	2.9	3.2	3.4	Iles Ryû-Kyû
Sarawak	0.1	ø	0.1	ø	0.1	ø	Sarawak
* Singapore	6.2	9.6	13.8	12.3	11.5	9.2	* Singapour
Thailand	32.7	33.1	34.1	37.1	42.1	44.9	Thaïlande
Turkey	14.9	28.2	17.2	13.5	0.6	...	Turquie
* Viet-Nam, South	120.0	130.0	135.0	143.0	153.5	...	* Viet-Nam du Sud
EUROPE							EUROPE
Belgium	1.7	1.7	1.6	1.8	1.5	0.7	Belgique
* Bulgaria	6.8	...	...	...	...	...	* Bulgarie
Denmark	12.6	20.5	33.9	50.3	137.0	63.1	Danemark
Faeroe Islands	0.1	ø	0.1	0.3	0.4	0.3	Iles Féroé
Finland	8.5	8.0	8.4	7.9	8.3	7.2	Finlande
France (incl. Algeria) i/	90.9	97.7	99.4	104.8	102.8	103.8	France (y compris l'Algérie) i/
Germany, Western	25.3	28.7	29.2	27.0	32.5	22.4	Allemagne occidentale
Incidental catch	(17.2)	(11.4)	(15.7)	(15.1)	(18.0)	(12.5)	Pêches imprévues
Miscellaneous fish products	(0.2)	(0.2)	(0.9)	(1.2)	(2.9)	(4.6)	Produits divers de poisson
Other fish	(7.9)	(17.1)	(12.6)	(10.7)	(11.6)	(5.3)	Autres poissons
Germany, Eastern	62.2	69.0	89.8	86.3	97.6	...	Allemagne orientale
Greece	12.0	13.3	18.5	24.9	27.4	...	Grèce
Iceland	...	...	...	...	1.8	2.4	Islande
Ireland	1.3	1.6	1.6	1.6	1.6	1.2	Irlande
Italy	87.8	82.6	79.5	36.7	35.3	40.5	Italie
Malta and Gozo	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Malte et Gozo
Netherlands j/	3.8	4.9	9.0	6.5	11.3	2.3	Pays-Bas j/
Norway	1.4	1.0	0.9	0.8	0.9	1.7	Norvège
Poland	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3	Pologne
Portugal	24.3	25.7	28.2	24.0	34.1	34.7	Portugal
Spain a/	90.3	92.3	105.4	98.3	123.6	122.8	Espagne a/
Sweden	15.3	18.5	23.2	37.7	43.9	25.7	Suède
Fish for reduction	(10.1)	(16.3)	(21.2)	(35.8)	(43.4)	(24.0)	Poissons destinés au traitement industriel
Unidentified fishes	(5.2)	(2.2)	(2.0)	(1.9)	(0.5)	(1.7)	Poissons non identifiés
United Kingdom k/	2.7	2.6	3.1	3.4	3.6	4.1	Royaume-Uni k/
Yugoslavia	0.8	1.0	1.0	1.2	0.9	1.1	Yougoslavie
OCEANIA							OCEANIE
Australia l/	1.2	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	Australie l/
Cook Islands	0.2	0.2	...	...	...	...	Iles Cook
French Polynesia	*1.8	*2.2	1.2	1.2	1.5	1.6	Polynésie française
Guam m/	0.2	0.2	...	0.2	0.1	0.2	Guam m/
New Zealand	0.2	0.4	0.5	0.7	0.6	...	Nouvelle-Zélande
Pacific Islands (U.S. Adm.)	—	—	0.1	0.1	0.2	0.3	Iles du Pacifique (Adm. E.-U.)
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. o/ n/	30.3	45.3	45.4	40.3	81.2	145.1	U.R.S.S. o/ n/

(Continued)

(A suivre)

UNSORTED AND UNIDENTIFIED FISHES : Quantities landed by countries (*concluded*)

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table refers to group 19 (Unsorted and unidentified fishes), i.e., (a) unsorted fishes not otherwise classifiable, (b) unidentified fishes; (c) unspecified catches and landings.

This table includes: (a) a number of countries for which the national statistics do not allow substantial quantities to be broken down by groups of species; (b) countries for which no breakdown by species is available. (See note below defining use of asterisk).

The Grand total of this table includes estimates for countries not shown in this table as no statistics are available. Such countries appear in table A-4 with (...) for all years.

* Countries or years for which no breakdown is available. In these instances the figures in this table are identical with the totals shown in table A-4 and A-5.

a/ Ceuta and Melilla also included with Spain.
b/ Includes croaker, grouper, rays, seabreams, sharks, soles, tuna.
c/ Live weight; landings data not available.
d/ 1955, includes anglerfish, ballyhoo, cabio, cigarfish, crevalle, cunner, dolphin, grunts, hogfish, jewfish, muttonfish, ocean pout, permit, pigfish, pinfish, sand perch, sea catfish, sea robin; mangrove, vermilion, and yellowtail snappers; snook, spadefish, tautog, triggerfish, tripetail, warsaw, and unclassified; 1956 unidentified fishes used for animal food.
e/ 1955, includes cabezone, cabrilla, croaker, flying fish, groupers, Pacific ocean perch, opal eye, perch, rudderfish, sculpin, sheepshead, sierra, striped bass, turbot, and unclassified.
f/ Excludes Cayman Islands, and Turks and Caicos Islands.
g/ Includes dolphins, grunts, jacks, snappers, mullets, croakers, catfishes, parrotfishes, sea robins, and gurnards.
h/ Includes croakers, grunts, snappers, drums, catfishes, etc.
i/ Includes approximately 1,000-2,000 tons of haddock.
j/ Includes round fish and pelagic fish as well as immature fish not identified.
k/ Includes Greenland halibut and other fish.
l/ Includes eels, long tom, tookling, whiptail, etc.
m/ Includes mullets, groupers, snapper, goatfishes, jacks, etc.
n/ Includes small quantities of sharks and rays.

POISSONS NON TRIES ET NON IDENTIFIES : Quantités débarquées par pays (*fin*)

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère au groupe 19 (Poissons non triés et non identifiés), c'est-à-dire, (a) poissons non triés, non classifiables autrement; (b) poissons non identifiés; (c) quantités pêchées et débarquées non spécifiées.

Ce tableau comprend: (a) un certain nombre de pays pour lesquels les statistiques nationales, concernant d'importantes quantités, ne sont pas ventilées par groupes d'espèces; (b) pays pour lesquels on ne dispose pas de ventilation pas espèces. (Voir la note ci-dessous définissant l'emploi de l'astérisque).

Dans le total général de ce tableau on a inclu des estimations pour certains pays qui, n'ayant pas fourni de statistiques ne figurent pas dans ce tableau. Ces pays figurent dans le Tableau A-4 avec le signe (...) pour toutes les années.

* Pays ou années pour lesquels on ne dispose pas de ventilation par espèces. Dans ces cas les chiffres de ce tableau sont identiques aux totaux indiqués dans les tableaux A-4 et A-5.

a/ Ceuta et Melilla également comprises avec l'Espagne.
b/ Y compris raies, brème de mer, requins, soles, thon.
c/ Poids vif; les données pour les quantités débarquées ne sont pas disponibles.
d/ 1955, y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu; 1956, poissons non identifiés utilisés pour l'alimentation des animaux.
e/ 1955, y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
f/ Non compris les Iles Cayman et les Iles Turques et Caïques.
g/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
h/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
i/ Y compris environ 1.000-2.000 tonnes d'églefin.
j/ Y compris poissons ronds, poissons pélagiques et poissons immatures non spécifiés.
k/ Y compris le flétan de Groenland et autres poissons.
l/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
m/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
n/ Y compris de petites quantités de requins et de raies.

CRUSTACEANS : Quantities landed by countries and by species

CRUSTACES : Quantités débarquées par pays et par espèces

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
GRAND TOTAL	800.0	850.0	840.0	790.0	810.0	860.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Angola	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Angola
Spiny lobsters, shrimps, etc.	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Langoustes, crevettes, etc.
Ceuta a/	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Ceuta a/
Comoro Islands	ø	...	...	...	...	...	Comores
Ethiopia	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Ethiopie
Liberia	0.1	0.1	...	...	...	...	Libéria
Mauritius	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Iles Maurice
Melilla a/	0.1	0.3	0.5	0.2	0.2	0.3	Melilla a/
Shrimps	0.1	0.3	0.4	0.2	0.1	0.2	Crevettes (Gamba)
Other	...	ø	0.1	ø	0.1	0.1	Autres
Morocco	0.7	0.8	0.8	1.4	1.4	1.4	Maroc
Shrimp, Norway and spiny lobsters	0.1	0.1	0.1	1.3	1.3	1.3	Caramote, langoustine, langouste
Other	0.6	0.7	0.7	0.1	0.1	0.1	Autres
Réunion	0.3	0.2	0.2	ø	0.2	0.2	Réunion
South West Africa	9.2	6.4	7.7	4.0	5.8	4.3	Sud-Ouest africain
Rock lobster	9.2	6.4	7.7	4.0	5.8	4.3	Langouste (Kreef)
Tristan da Cunha	0.8	...	...	...	...	...	Tristan da Cunha
Spiny lobster	0.8	...	...	...	...	...	Langouste
Tunisia b/	0.2	0.2	0.2	0.2	...	...	Tunisie b/
Union of South Africa	12.3	10.9	10.0	7.3	9.1	9.1	Union Sud-Africaine
Rock lobster	12.3	10.9	10.0	7.3	9.1	9.1	Langouste (Kreef)
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Bermuda	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Iles Bermudes
Canada	24.6	25.8	22.3	22.3	23.1	25.8	Canada
Atlantic	(22.0)	(23.5)	(20.2)	(19.5)	(20.7)	(22.7)	Atlantique
Northern lobster	22.0	23.5	20.2	19.5	20.7	22.7	Homard
Pacific	(2.6)	(2.3)	(2.1)	(2.8)	(2.4)	(3.1)	Pacifique
Dungeness crab	2.1	1.7	1.4	1.9	2.0	2.3	Crabe
Shrimps, prawns	0.5	0.6	0.7	0.9	0.4	0.8	Crevettes

(Continued)

(A suivre)

CRUSTACEANS : Quantities landed by countries and by species (continued)

CRUSTACES : Quantités débarquées par pays et par espèces (suite)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Costa Rica	0.2	0.2	0.2	0.4	0.7	...	Costa Rica
Cuba	...	4.4	7.5	6.2	9.4	...	Cuba
Honduras	...	0.1	0.2	...	...	...	Honduras
Martinique	0.1	0.1	0.1	0.1	...	0.2	Martinique
Mexico	45.8	47.7	47.6	52.2	61.7	...	Mexique
Crabs	0.9	1.5	2.4	0.7	0.6	...	Crabes (Cangrejos, jaibas)
Crawfishes	1.6	1.3	1.4	1.3	0.8	...	Ecrevisses (Langostas)
Shrimps	43.2	44.8	43.7	50.2	60.3	...	Crevettes (Camarones)
Other	0.1	0.1	0.1	ø	—	...	Autres
Panama	2.0	3.0	4.2	4.6	5.6	5.5	Panama
Shrimps	2.0	3.0	4.2	4.6	5.6	5.5	Crevettes (Camarones)
Puerto Rico	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	Porto-Rico
United States c/	187.6	180.8	186.5	187.6	203.6	222.8	Etats-Unis c/
Atlantic and Gulf	(170.6)	(158.6)	(157.5)	(154.2)	(168.2)	...	Atlantique et golfe du Mexique
Blue crab, hard	44.3	42.7	49.0	47.9	51.0	63.4	Crabe bleu
Blue crab, soft and peelers	1.7	2.0	2.6	2.4	1.8	1.7	Crabe bleu
Freshwater crawfishes	0.2	0.1	0.2	0.3	0.1	...	Ecrevisses
Horseshoe crabs	0.1	0.1	0.1	0.2	ø	...	Limules
Northern lobster	13.1	12.0	13.7	12.4	13.2	13.8	Homard
Rock crab	0.7	0.8	0.6	0.7	0.9	0.7	Crabe
Shrimps	109.3	99.4	89.4	88.9	99.6	107.3	Crevettes
Spiny lobster	1.1	1.4	1.8	1.3	1.4	1.3	Langouste
Stone crab	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	...	Crabe
Pacific (continental)	(16.7)	(22.1)	(28.8)	(32.7)	(35.0)	...	Pacifique (continental)
Dungeness crab	11.1	15.5	19.4	19.1	16.8	15.1	Crabe
Freshwater crawfishes	ø	ø	ø	ø	ø	...	Ecrevisses
King crab	3.7	4.0	5.9	5.1	8.5	13.0	Crabe
Rock crabs	ø	ø	0.1	0.1	0.1	ø	Crabes
Shrimps	1.5	2.3	3.1	8.1	9.4	5.5	Crevettes
Spiny lobster	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	Langouste
Other	ø	...	—	ø	ø	...	Autres
Pacific (Hawaii)	(ø)	(ø)	(ø)	(ø)	...	...	Pacifiques (Hawaï)
Great Lakes	(ø)	(ø)	(ø)	—	—	...	Grands Lacs
Crawfishes	ø	ø	ø	—	—	...	Ecrevisses
Mississippi River and Tributaries	(0.3)	(0.1)	(0.2)	(0.7)	(0.4)	...	Mississippi et affluents
Crawfishes	0.3	0.1	0.2	0.7	0.4	...	Ecrevisses
Virgin Islands (U.S.)	...	...	...	...	0.1	—	Iles Vierges (E.-U.)

(Continued)

(A suivre)

CRUSTACEANS : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

CRUSTACES : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	1.6	2.5	1.6	1.3	1.0	0.8	Argentine
Crabs	ø	ø	0.1	ø	0.1	0.1	Crabes (Cangrejo, centolla)
Shrimp	1.0	1.9	1.3	1.1	0.6	0.4	Langoustine (Langostino)
Shrimp, small	0.6	0.6	0.2	0.2	0.3	0.3	Petite crevette (Camarón)
Brazil	...	...	...	23.3	24.6	...	Brésil
Shrimps	...	...	...	...	17.0	...	Crevettes (Camarões)
Spiny lobster, crab, etc.	...	...	...	...	7.6	...	Langouste, crabe, etc. (Lagosta, caranguejo, etc.)
British Guiana	...	...	...	...	0.5	...	Guyane britannique
Shrimp	...	...	...	...	0.4	...	Crevette
Shrimp tails	...	...	...	...	0.1	...	Queues de crevettes
Chile	4.7	8.7	14.6	15.6	8.6	...	Chili
Barnacle	1.2	1.6	1.8	0.9	0.6	...	Pouce-pied (Pico)
Crabs	1.3	1.2	1.1	1.2	0.8	...	Crabes (Apancora)
Plated lobster	2.0	5.7	...	12.9	6.4	...	... d/ (Langostino)
Other	0.2	0.2	11.7	0.6	0.8	...	Autres
Colombia	...	0.2	0.3	0.8	1.4	1.8	Colombie
Shrimp	...	0.1	0.2	0.7	1.3	1.7	Crevette (Camarón)
Other	...	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Autres
Ecuador	1.7	2.3	2.1	2.7	2.8	2.8	Equateur
Lobster	...	...	...	...	...	...	Homard
Shrimps	1.7	2.3	2.1	2.7	2.8	2.8	Crevettes (Camarones)
French Guiana	...	0.4	0.1	0.1	0.2	...	Guyane française
Peru	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	Pérou
Crab	ø	ø	ø	ø	0.2	0.1	Crabe (Cangrejo)
Shrimp	0.2	0.2	0.4	0.3	0.1	0.1	Crevette (Langostino)
Spiny lobster	—	—	ø	—	ø	—	Langouste (Langosta)
Surinam	...	0.7	0.4	0.1	0.1	0.1	Surinam
Crabs	...	ø	ø	ø	ø	ø	Crabes
Shrimps	...	0.7	0.4	0.1	0.1	0.1	Crevettes
Venezuela	0.6	0.9	1.2	1.3	1.7	...	Venezuela
Shrimps	0.5	0.7	1.0	1.1	1.6	...	Crevettes (Camarones)
Spiny lobsters	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	...	Langoustes (Langostas)
ASIA							ASIE
Brunei	ø	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	Brunéi
Ceylon	1.0	1.5	1.3	2.1	1.9	2.0	Ceylan
China (Taiwan)	3.8	4.4	4.6	5.1	6.3	5.8	Chine (Taïwan)
Crab	0.5	0.5	0.7	0.8	1.0	0.6	Crabe (Hai)
Prawn and shrimp	3.2	3.8	3.8	4.2	5.2	5.2	Crevettes
Spiny lobster	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	Langouste

(Continued)

(A suivre)

CRUSTACEANS : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

CRUSTACES : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Cyprus	ø	ø	ø	—	—	—	Chypre
Hong Kong	0.3	0.1	1.4	2.9	0.6	0.4	Hong-kong
Fresh	(0.3)	(0.1	(1.4)	(2.9)	(0.6)	(0.4)	Frais
Crab, lobster, small shrimp	0.2	—	0.1	—	—	—	Crabe, homard, petite crevette
Shrimps	0.1	0.1	1.3	2.9	0.6	0.4	Crevettes
India	106.6	159.6	136.8	86.7	67.5	70.6	Inde
Marine prawns, shrimps and other crustaceans	106.6	159.6	136.8	86.7	67.5	70.6	Crevettes de mer et autres crustacés
Japan	120.6	118.8	112.3	119.3	121.8	129.1	Japon
Blue crab	4.2	4.3	3.5	3.3	2.9	4.1	Crabe bleu (Gazami)
Crustaceans, freshwater	1.6	3.2	3.3	2.5	3.2	3.2	Crustacés d'eau douce
King crab	21.6	28.4	25.9	28.2	27.5	25.4	Crabe (Taraba-gani)
"Kuruma" prawn	2.7	2.4	2.2	2.9	2.9	3.1	Crevette (Kurumaebi)
Spiny lobster	1.2	1.0	1.2	1.2	1.3	1.3	Langouste (Iseebi)
"Zuwai" crab	9.4	8.1	9.6	11.1	10.9	13.4	Crabe (Zuwai-gani)
Crabs, n.e.s.	33.9	23.5	19.9	16.5	16.3	21.3	Crabes n.c.a.
Shrimps, lobsters, n.e.s.	46.0	47.9	46.7	53.6	56.8	57.3	Crevettes, homards n.c.a.
Korea, South	18.2	19.2	28.7	17.9	19.8	10.4	Corée du Sud
Common shrimp	1.2	0.8	1.1	0.1	0.8	1.0	Crevette commune (Hong-dae)
King crab	1.7	0.8	1.2	1.5	1.4	ø	Crabe (Wang-ke)
Shrimp	15.3	17.6	26.4	16.3	17.6	9.4	Crevette (Sae-u)
Macau	2.2	2.9	3.5	1.8	3.2	...	Macao
Pakistan	11.1	11.4	15.7	14.9	15.2	18.0	Pakistan
Lobsters, crawfish, shrimps, crabs, etc.	11.1	11.4	15.7	14.9	15.2	18.0	Homards, écrevisses, crevettes, crabes, etc.
Philippines	9.6	12.6	9.5	13.7	14.9	14.9	Philippines
Sarawak	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Sarawak
Thailand	15.9	15.3	16.3	13.6	13.5	18.9	Thaïlande
Prawn, freshwater	4.0	3.8	4.5	3.3	4.3	4.4	Crevette d'eau douce
Prawns, shrimps, crabs, marine	11.9	11.5	11.8	10.3	9.2	14.5	Crevettes et crabes de mer
Turkey	...	...	0.5	0.7	0.4	...	Turquie
Lobsters e/	...	...	0.5	0.3	0.2	...	Homards e/ (Istakoz)
Shrimps	...	...	...	0.3	0.2	...	Crevettes (Karides)
Various f/	...	...	...	0.1	ø	...	Espèces diverses f/
EUROPE							EUROPE
Belgium	2.8	3.9	1.9	1.8	2.2	1.4	Belgique
Edible crab, lobster	0.1	0.1	ø	0.1	ø	ø	Tourteau, homard (Krab, zeekreeft)
Norway lobster, common shrimp	2.7	3.8	1.9	1.7	2.2	1.4	Langoustine, crevette grise (Kreeftjes, garnaal)

(Continued)

(A suivre)

CRUSTACEANS : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

CRUSTACES : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Denmark	2.0	2.5	3.1	3.5	4.0	5.2	Danemark
Common shrimp	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	Crevette grise (Reje)
Deepwater prawn	0.8	0.8	1.0	1.5	2.2	2.6	Crevette nordique (Dybvandsreje)
Lobster	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Homard (Hummer)
Norway lobster	1.0	1.5	1.7	1.7	1.5	2.2	Langoustine (Dybvandshummer)
Finland	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Finlande
France (incl. Algeria)	16.1	15.8	19.7	18.8	18.7	21.3	France (y compris l'Algérie)
Common prawn	0.6	0.3	0.7	1.2	1.8	1.4	Crevette bouquet
Common shrimp	3.4	3.4	3.7	2.3	1.3	1.4	Crevette grise
Lobster	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	Homard
Mauritanian spiny lobster	0.4	0.4	0.6	0.6	0.3	0.3	Langouste verte (langouste de Mauritanie)
Norway lobster	5.1	5.2	7.4	6.5	7.3	8.3	Langoustine
Spiny lobster	0.9	0.9	0.8	0.8	1.4	2.3	Langouste
Other	5.2	5.1	6.0	6.8	6.0	7.1	Autres
Germany, Western	43.0	33.5	34.9	28.4	25.8	24.2	Allemagne occidentale
Common shrimp, for consumption	5.6	5.4	5.7	6.0	4.4	3.6	Crevette grise (alimentation humaine) (Krabbe, Krebs)
Common shrimp, for fish meal	37.3	28.0	29.1	22.3	21.3	20.4	Crevette grise (farine de poisson) (Krabbe, Krebs)
Other	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	Autres
Greece	0.6	0.7	1.2	0.8	0.6	...	rèce
Shrimps, spiny lobster, Norway lobster, etc.	0.6	0.7	1.2	0.8	0.6	...	Crevette, langouste, langoustine, etc. (Garides, astakos, karavida)
Iceland	...	...	...	...	2.7	3.4	Islande
Ireland	0.6	0.7	0.7	1.1	1.3	0.9	Irlande
Edible crab	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Tourteau
Lobster	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	Homard
Norway lobster	...	...	...	0.6	0.8	0.4	Langoustine
Spiny lobster	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	Langouste
Other	0.2	0.2	0.3	0.1	ø	ø	Autres
Italy	7.3	6.9	8.2	8.8	9.1	9.6	Italie
Lobster, spiny lobster	...	...	...	0.4	0.5	0.5	Homard, langouste (Aragosta, astice)
Norway lobster	...	...	...	1.3	1.3	1.5	Langoustine (Scampo)
Red shrimps	...	...	...	1.3	1.2	1.4	Crevettes rouges (Gamberi rossi)
White shrimps	...	...	...	1.9	1.8	1.9	Caramotes (Gamberi bianchi)
... g/	...	...	...	2.4	2.8	2.5	Galero (Pannocchia)
Other	...	...	...	1.5	1.5	1.8	Autres
Malta and Gozo	...	...	...	...	ø	ø	Malte et Gozo
Netherlands	19.4	16.4	11.6	10.9	13.1	12.7	Pays-Bas
Common shrimp	6.4	5.9	4.4	4.2	4.7	4.3	Crevette grise (Garnaal)
Shrimp immature	13.0	10.5	7.2	6.7	8.4	8.4	Crevette pour séchage (Garnalennest)
Other	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Autres
Norway	12.2	10.9	11.1	12.0	14.1	14.1	Norvège
Deepwater prawn	5.8	6.3	7.1	7.3	9.7	9.5	Crevette nordique (Reke)
Edible crab	5.6	3.8	3.1	3.9	3.6	3.7	Tourteau (Krabbe)
Lobster	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	Homard (Hummer)
Norway lobster	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	Langoustine (Sjökreps)
Poland	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Pologne
Crayfish	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Ecrevisse

(Continued)

(A suivre)

CRUSTACEANS : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

CRUSTACES : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Portugal	2.0	1.9	1.4	0.8	1.2	0.8	Portugal
Goose barnacle	0.1	0.1	ø	ø	ø	ø	Pouce-pied (Percebe)
Green shore crab	1.4	1.2	0.8	0.2	0.6	0.2	Crabe vert (Caranguejo)
Lobster, spiny lobster	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	Homard, langouste (Lavagante, lagosta)
Norway lobster	0.1	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	Langoustine (Lagostim)
Shrimp	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Caramote (Camaro)
Spinous spider crab	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Araignée (Santola)
Spain a/	25.1	24.0	22.9	20.1	22.9	21.0	Espagne a/
Common prawn	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Crevette bouquet (Quisquilla)
Goose barnacle	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	Pouce-pied (Percebe)
Green shore crab	2.5	0.4	0.3	0.2	0.9	0.3	Crabe vert (Cangrejo)
Green shore crab (freshwater)	2.9	3.7	2.4	2.4	2.4	1.0	Crabe vert (d'eau douce) (Cangrejo)
Shrimps	12.4	14.5	15.4	13.2	13.9	16.4	Crevettes (Gamba, carabinero)
Spinous spider crab	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	Araignée (Centolla)
Spiny lobster	2.9	1.1	0.8	0.4	0.6	0.3	Langouste (Langosta)
Swimming crab	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	Etrille (Nécora)
Various h/	3.6	3.4	3.2	3.2	4.5	2.3	Espèces diverses h/
Sweden	2.6	2.6	3.3	3.2	4.2	i/5.5	Suède
Deepwater prawn	1.5	1.5	2.1	2.1	3.2	3.6	Crevette nordique (Nordhavsräka)
Edible crab	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	...	Tourteau (Krabba)
Lobster	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	...	Homard (Hummer)
Norway lobster	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	...	Langoustine (Havskräfta)
Prawns	ø	ø	ø	ø	ø	...	Crevettes (Strandräka)
United Kingdom	10.3	10.1	10.7	11.4	11.9	10.9	Royaume-Uni
Common shrimp	2.3	2.1	2.3	2.1	1.8	1.5	Crevette grise
Edible crab	5.0	5.0	4.9	6.0	5.5	5.0	Tourteau
Lobster	1.2	1.2	1.3	1.2	1.3	1.3	Homard
Norway lobster	1.8	1.8	2.2	2.1	3.2	2.9	Langoustine
Prawns	ø	ø	ø	ø	0.1	0.1	Crevettes
Spiny lobster	ø	ø	ø	ø	ø	0.1	Langouste
Yugoslavia	0.3	0.4	0.4	0.6	0.5	0.4	Yougoslavie
Lobster	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Homard (Hlap)
Norway lobster	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	Langoustine (Skamp)
Spinous spider crab	ø	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	Araignée (Rakovica)
Spiny lobster	0.1	0.1	ø	ø	0.1	ø	Langouste (Jastog)
OCEANIA							OCEANIE
Australia	12.4	11.5	11.3	12.5	15.4	16.7	Australie
Mud, sand crabs	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	Crabes
Prawns	3.0	2.8	2.3	2.1	3.0	3.5	Crevettes
Rock lobsters (crayfishes)	9.0	8.3	8.6	10.0	12.0	12.7	Langoustes
Cook Islands	ø	ø	...	...	...	...	Iles Cook
Guam	ø	ø	...	...	ø	ø	Guam
New Zealand	5.9	6.6	5.0	4.4	4.0	...	Nouvelle-Zélande
Rock lobsters (crayfishes)	5.9	6.6	5.0	4.4	4.0	...	Langoustes
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. o/	38.5	37.4	30.7	31.7	32.8	37.4	U.R.S.S. o/
King crab	37.4	36.1	29.8	30.9	32.2	36.7	Crabe
Other	1.1	1.3	0.9	0.8	0.6	0.7	Autres

(Continued)

(A suivre)

CRUSTACEANS : Quantities landed by countries and by species (*concluded*)

CRUSTACES : Quantités débarquées par pays et par espèces (*fin*)

SOURCE: National statistics.

a/ Ceuta and Melilla also included with Spain.
b/ Includes prawns, shrimps and spiny lobster.
c/ Live weight; landings data not available.
d/ French equivalent not ascertainable.
e/ Crayfishes, lobsters and spiny lobsters.
f/ Spiny lobsters, crabs, edible crab.
g/ English name not ascertainable.
h/ Includes large quantities of species known in Spanish as "langostino" and "cigala".
i/ Includes molluscs.

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Ceuta et Melilla également comprises avec l'Espagne.
b/ Y compris crevettes et langoustes.
c/ Poids vif; les données pour les quantités débarquées ne sont pas disponibles.
d/ Le nom français n'est pas connu.
e/ Ecrevisses, homards et langoustes.
f/ Langoustes, crabes, tourteau.
g/ Le nom anglais n'est pas connu.
h/ Y compris d'importantes quantités d'espèces appelées en espagnol "langostino" et "cigala".
i/ Y compris le mollusques.

MOLLUSCS : Quantities landed by countries and by species

MOLLUSQUES : Quantités débarquées par pays et par espèces

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
G R A N D T O T A L	1 920.0	1 890.0	2 040.0	2 020.0	2 230.0	2 330.0	T O T A L G E N E R A L
AFRICA							AFRIQUE
Angola	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Angola
Cuttlefishes, mussels, etc.	0.1	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Seiches, moules, etc. (Choco, mexilão, quiteta, polvo)
Ceuta a/	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Ceuta a/
Comoro Islands	ø	...	...	...	...	...	Comores
Liberia	ø	ø	...	...	...	...	Libéria
Mauritius b/	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	Ile Maurice b/
Melilla a/	ø	ø	0.1	ø	ø	ø	Melilla a/
Morocco	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	Maroc
Cuttlefishes, other	0.5	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	Seiches, autres
Grooved carpet shell	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	Palourde
Squid, lesser cuttlefish, etc.	0.1	ø	0.1	—	—	—	Encornet, sépiole, etc.
Mozambique	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	Mozambique
Union of South Africa	0.3	0.2	0.4	0.4	0.4	0.7	Union Sud-Africaine
Abalone	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.6	Ormeau (Klipkouse)
Squid c/	ø	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Encornet c/ (Pyl-inkvis)
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	20.0	19.7	13.3	9.8	14.2	16.4	Canada
Atlantic	(14.9)	(15.0)	(9.2)	(6.0)	(9.8)	(11.8)	Atlantique
Bar clam (surf clam)	0.6	0.3	0.3	0.3	0.4	0.1	Maigre
Oyster	2.8	1.8	1.7	1.3	1.8	1.6	Huître
Quahaugs	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.2	Praire
Scallop (sea scallop)	0.8	1.2	1.5	1.5	2.2	3.5	Pétoncle
Soft shell clam, razor clam	3.1	3.0	2.2	1.6	1.8	1.2	Coque à coquille molle et couteau
Squid	7.1	8.3	2.9	0.8	3.1	5.1	Encornet
Various d/	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Espèces diverses d/
Pacific	(5.1)	(4.7)	(4.1)	(3.8)	(4.4)	(4.6)	Pacifique
Little neck and razor clams	2.2	1.7	1.8	1.1	1.2	2.0	Amande de mer et couteau
Oysters	2.9	3.0	2.3	2.7	3.2	2.6	Huîtres
Abalones, octopus, etc.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Ormeaux (ormier), poulpe, etc.
Cuba	...	0.3	0.5	0.4	0.6	...	Cuba
Honduras	...	0.1	0.1	...	...	...	Honduras

(Continued)

(A suivre)

MOLLUSCS : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MOLLUSQUES : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Mexico	19.3	23.4	22.9	33.7	27.0	...	Mexique
Abalones	7.0	10.4	8.1	17.2	6.7	...	Ormeaux (Abulón)
Clam	1.5	2.1	2.5	1.6	1.3	...	Clam (Almeja)
Oysters	10.6	10.6	12.0	13.1	17.2	...	Huîtres (Ostiones)
Squid	ø	0.1	0.1	—	—	...	Encornet (Calamar)
Other	0.2	0.2	0.2	1.8	1.8	...	Autres
Panama	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Panama
Puerto Rico	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Porto-Rico
United States e/	694.3	684.3	670.1	628.0	651.3	618.0	Etats-Unis e/
Atlantic and Gulf	(620.9)	(613.0)	(604.0)	(572.9)	(582.5)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Bay scallop	5.9	4.7	8.6	8.3	4.3	5.4	Pétoncle
Calico scallops	...	...	...	...	ø	...	Pétoncles
Common mussel (sea mussel)	1.8	1.8	1.4	1.3	1.6	...	Moule commune
Conches	1.4	1.5	1.6	1.2	0.9	...	Conques
Eastern oyster, private and public	434.5	420.0	396.6	384.2	368.9	332.0	Huître (dans les eaux privées et publiques)
Hard clam	46.1	47.6	47.8	46.3	45.3	48.0	Clam
Ocean quahog	1.6	1.3	1.4	1.1	0.3	...	Praire
Octopus	...	...	...	...	ø	...	Poulpe
Periwinkles	ø	0.1	ø	0.1	0.1	...	Bigorneaux
Razor clam, coquina clam	0.1	0.1	0.1	ø	0.1	...	Couteau, palourde jaune
Sea scallop	82.1	74.8	78.5	71.2	91.1	98.3	Pétoncle
Soft-shell clam	10.7	13.3	12.5	14.8	16.2	17.1	Coque à coquille molle
Squid	1.9	1.4	2.7	2.0	1.7	...	Encornet
Surf clam (bar clam)	34.8	46.4	52.8	42.4	52.0	58.8	Maigre
Pacific (continental)	(57.3)	(60.3)	(56.6)	(49.4)	(62.8)	...	Pacifique (continental)
Abalones	1.9	1.9	2.4	1.9	2.1	2.0	Ormeaux
Clams, mixed	0.1	0.1	0.1	ø	ø	...	Clams divers
Eastern oyster, private	0.1	0.1	0.1	ø	ø	...	Huître (dans les eaux privées)
Hard clams	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	Clams
Limpets	...	...	...	...	ø	...	Patelles
Octopus	ø	ø	ø	ø	ø	...	Poulpe
Pacific oyster	46.4	47.5	46.4	42.4	49.8	43.2	Huître
Razor clam	1.4	1.0	1.1	0.8	1.0	0.8	Couteau
Squid	6.5	8.8	5.6	3.4	8.9	1.2	Encornet
Western oyster	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Huître
Pacific (Hawaii)	(ø)	(ø)	(ø)	(ø)	...	...	Pacifique (Hawaï)
Mississippi River and Tributaries	(16.1)	(11.0)	(9.5)	(5.7)	(6.0)	...	Mississippi et affluents
Mussel shells	16.1	11.0	9.5	5.7	6.0	...	Coquilles de moule
Virgin Islands (U.S.)	—	—	0.2	ø	—	—	Iles Vierges (E.-U.)
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	3.3	3.7	3.4	2.8	3.4	5.1	Argentine
Clam	0.6	—	—	—	—	—	Palourde (Almeja)
Mussels	2.4	3.2	2.8	2.0	3.0	4.3	Moules (Mejillones)
Squid	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.5	Encornet (Calamar)
Other	0.1	0.2	0.4	0.5	0.2	0.3	Autres
Brazil	...	...	...	2.2	1.9	...	Brésil

(Continued)

(A suivre)

MOLLUSCS : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MOLLUSQUES : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Chile	36.2	33.9	37.5	34.3	31.8	...	Chili
Hard clams	5.0	3.1	5.0	3.8	3.2	...	Clams (Almeja, macha)
Mussels	23.6	21.5	24.4	21.1	20.7	...	Moules (Choro, chorito, cholga)
Oyster	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	...	Huître (Ostra)
Sea snail	3.0	3.4	4.0	4.9	4.0	...	... f/ (Loco)
Other	4.3	5.7	3.9	4.3	3.7	...	Autres
Colombia	...	ø	ø	0.1	0.1	0.2	Colombie
Ecuador	1.4	2.0	ø	ø	ø	0.4	Equateur
Peru	0.2	0.9	1.1	4.6	5.2	4.6	Pérou
Mussel	0.1	0.9	1.1	1.9	2.7	3.7	Moule (Choro)
Oysters	ø	ø	ø	2.7	2.4	0.9	Huîtres (Concha abanico)
Sea snail	ø	ø	ø	ø	ø	ø	... f/ (Caracol)
Squid	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Encornet (Jibia, calamar)
Venezuela	0.3	ø	1.5	2.1	4.9	...	Venezuela
Arkshell	0.3	ø	1.3	2.0	2.8	...	... f/(Pepitonas o pata de cabra)
Horse mussel	ø	ø	0.2	0.1	0.1	...	Moule (Mejillon)
Other g/	...	...	...	...	2.0	...	Autres g/
ASIA							ASIE
Ceylon	0.4	0.4	0.3	0.3	0.1	0.2	Ceylan
China (Taiwan)	13.0	11.9	12.8	13.7	16.0	16.4	Chine (Taïwan)
Abalones	0.1	ø	ø	ø	ø	ø	Ormeaux
Clam	1.2	1.1	1.2	1.7	1.7	1.7	Clam
Cuttlefish, squid	3.7	4.3	5.1	5.4	8.1	6.8	Seiche, encornet
Oyster	6.3	5.1	5.1	5.2	4.8	6.2	Huître
Scallop	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	Pétoncle
Trochus	0.1	0.1	0.1	ø	0.1	ø	Troque
Shellfish, n.e.s.	1.5	1.2	1.2	1.3	1.2	1.7	Coquillages n.c.a.
Hong Kong	2.0	1.0	1.1	1.4	2.8	1.3	Hong-kong
Fresh	(2.0)	(1.0)	(1.1)	(1.3)	(2.6)	(1.3)	Frais
Cuttlefish	1.6	0.5	0.6	0.9	1.6	0.8	Seiche
Squid	0.4	0.5	0.5	0.4	1.0	0.5	Encornet
Salted	—	—	—	(0.1)	(0.2)	—	Salés
Cuttlefish	—	—	—	0.1	0.1	—	Seiche
Squid	—	—	—	—	0.1	—	Encornet
India	—	—	0.6	0.8	0.3	0.5	Inde
Japan	815.9	781.4	917.8	919.2	1 053.3	1 103.5	Japon
Inland fisheries	(14.1)	(16.1)	(24.2)	(26.2)	(26.4)	(25.0)	Pêche dans les eaux intérieures
Freshwater clams	10.9	13.5	21.8	23.9	24.8	23.2	Clams d'eau douce (Shizimi)
Other	3.2	2.6	2.4	2.3	1.6	1.8	Autres
Aquiculture	(98.0)	(114.4)	(144.1)	(151.2)	(149.5)	(182.9)	Culture
Oyster	98.0	114.4	144.1	151.2	149.5	182.8	Huître (Kaki)
Other	...	ø	ø	ø	ø	0.1	Autres

(Continued)

(A suivre)

MOLLUSCS : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MOLLUSQUES : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Japan (concluded)							Japon (fin)
Marine fisheries	(703.8)	(650.9)	(749.5)	(741.8)	(877.4)	(895.6)	Pêche maritime
Abalones	3.9	3.6	3.9	4.7	4.9	4.4	Ormeaux (Awabi)
Bay scallop	0.2	2.0	...	...	...	...	Pétoncle (Itaya-gai)
Common scallop	16.3	12.6	15.1	19.6	21.5	13.9	Pétoncle commun (Hotate-gai)
Common squid	383.4	291.0	364.4	354.2	480.7	480.7	Encornet commun (Surumeika)
Devilfishes (octopi)	47.6	47.0	52.0	49.0	50.8	57.6	Poulpes (Tako)
Hard clam	15.9	17.8	25.4	14.1	13.1	15.8	Clam (Hamaguri)
Hen clam	6.0	5.8	6.5	8.5	5.4	5.2	Clam (Hokki-gai)
"Mogai" clam	8.2	30.3	40.5	62.5	52.6	32.9	Clam (Mo-gai)
Oysters	4.1	4.8	...	...	...	...	Huîtres (Kaki)
Short-necked clams	64.3	86.7	86.9	85.1	84.3	102.5	Clams (Asari)
Top shell (whelk)	4.5	4.1	3.7	5.3	5.8	5.0	Buccin (Sazae)
Molluscs, n.e.s. (shellfish)	98.4	90.2	97.0	80.8	100.6	116.4	Mollusques n.c.a. (coquillages)
Squids, other	51.0	55.0	54.1	58.0	57.7	61.2	Encornets, autres (Koika, yariika)
Korea, South	29.4	38.5	58.5	57.1	65.5	61.9	Corée du Sud
Abalones	0.6	0.6	0.8	0.1	0.5	0.5	Ormeaux (Chôn-bok)
Little neck clam	1.1	1.1	1.3	2.3	2.3	2.2	Clam (Ban-chi-rak)
Mussel	0.9	1.1	1.9	3.1	1.7	1.7	Moule (Hong-hap)
Octopus	1.2	1.7	1.8	2.2	2.6	1.3	Poulpe (Moon-ó)
Oyster	1.6	1.6	1.6	2.0	1.1	1.7	Huître (Kul)
Squid	18.3	21.8	39.5	33.5	46.8	42.1	Encornet (Sal-o-chung-ó)
Top shell	0.5	0.9	1.5	1.0	1.2	1.4	Buccin (So-la-ko-dong)
Other	5.2	9.7	10.1	12.9	9.3	11.0	Autres
Philippines b/	4.1	4.2	3.5	3.7	3.2	3.0	Philippines b/
Ryukyu Islands	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	Iles Ryû-Kyû
Octopus	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	Poulpe
Thailand	57.2	57.6	59.9	50.6	53.2	52.0	Thaïlande
Turkey	...	...	0.1	ø	ø	...	Turquie
Mussels, oysters, squids, etc.	...	...	0.1	ø	ø	...	Moules, huîtres, encornets, etc. (Midye, istiridye, kalemerye)
EUROPE							EUROPE
Belgium	0.6	1.1	0.9	0.6	0.8	1.3	Belgique
Common mussel	0.4	0.8	0.6	0.2	0.4	0.8	Moule commune (Mossel)
Squid	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	Encornet (Pijlinktvis)
Whelk	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	Buccin (Wulk)
Other	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Autres
Denmark	18.7	23.7	17.4	12.9	21.2	15.2	Danemark
Common mussel i/	18.7	23.7	17.4	12.9	21.2	15.2	Moule commune i/ (Blåmusling)
France (incl. Algeria)	21.0	29.1	38.1	31.7	67.3	75.2	France (y compris l'Algérie)
Common mussel	6.4	5.5	8.3	4.2	17.1	20.4	Moule commune
Oyster	0.2	2.6	2.9	0.2	11.7	13.5	Huître plate
Portuguese oyster	3.6	10.0	15.9	12.9	27.9	26.3	Huître portugaise
Scallop	3.7	4.0	2.9	3.5	2.5	5.9	Coquille St-Jacques
Other	7.1	7.0	8.1	10.9	8.1	9.1	Autres

(Continued)

(A suivre)

MOLLUSCS : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

MOLLUSQUES : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousands metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Germany, Western	10.0	5.1	6.0	9.9	14.7	13.2	Allemagne occidentale
Common mussel	10.0	5.1	6.0	9.9	14.7	13.2	Moule commune (Muschel)
Oyster	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Huître plate (Auster)
Greece	2.0	2.6	2.5	2.5	3.8	...	Grèce
Cuttlefish, octopus, squid, etc.	2.0	2.6	2.5	2.5	3.8	...	Seiche, poulpe, encornet, etc. (Soupia, oktapodi, kalamari)
Ireland	3.5	5.2	4.4	4.4	3.6	4.4	Irlande
Common mussel	1.3	2.0	2.3	2.4	1.5	2.0	Moule commune
Oyster	ø	ø	ø	ø	ø	0.1	Huître plate
Periwinkle	2.1	3.0	2.0	1.9	1.9	2.2	Bigorneau noir
Scallop	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	Pétoncle
Other	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Autres
Italy	35.1	33.9	34.7	38.4	39.6	35.4	Italie
Cuttlefish	...	...	...	8.2	8.5	6.6	Seiche (Seppia)
Mussel	...	...	...	14.7	15.7	14.7	Moule (Mitilo comune)
Octopus	...	...	...	7.1	6.0	5.0	Poulpe (Polpo)
Squid	...	...	...	3.4	3.3	3.3	Calmar (Calamaro, totano)
White octopus	...	...	...	1.2	1.4	1.4	Eledone (Moscardino)
Other	...	...	...	3.8	4.7	4.4	Autres
Malta and Gozo	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Malte et Gozo
Netherlands	53.8	53.1	57.7	68.3	62.0	71.8	Pays-Bas
Common mussel	51.8	50.6	55.2	65.7	59.3	67.5	Moule commune (Mossel)
Oyster	1.6	1.9	1.9	1.9	2.1	2.7	Huître plate (Oester)
Other	0.4	0.6	0.6	0.7	0.6	1.6	Autres
Norway	0.2	0.1	0.1	9.7	1.9	0.3	Norvège
Mussels	0.1	ø	ø	0.1	0.1	0.2	Moules (Skjell)
Oyster	ø	ø	ø	ø	—	—	Huître plate (Øster)
Squid	0.1	—	0.1	9.6	1.8	0.1	Encornet (Akkar)
Portugal	6.7	5.6	6.0	6.0	5.7	6.5	Portugal
Common cockle	2.2	1.6	1.9	1.7	1.0	0.7	Coque (Berbigão)
Cuttlefish	1.5	1.4	1.5	1.6	2.2	3.1	Seiche (Choco)
Grooved carpet shell	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	Palourde (Ameijoa)
Octopus	0.9	0.4	0.7	0.7	0.8	0.6	Poulpe (Polvo)
Oyster	1.2	1.3	0.5	0.9	0.4	0.2	Huître plate (Ostra)
Squid	0.5	0.6	1.0	0.8	1.0	1.5	Encornet (Lula)
Other	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Autres
Spain a/	29.8	30.7	31.8	37.5	40.5	112.2	Espagne a/
Calmar	5.4	4.2	3.0	2.7	3.0	4.8	Calmar (Volador, pota)
Common cockle	4.0	4.9	3.7	6.6	4.4	11.9	Coque (Berberecho)
Common mussel	4.7	4.9	4.5	4.9	5.8	63.9	Moule commune (Mejillon)
Cuttlefish	1.7	2.0	3.3	4.7	5.0	5.8	Seiche (Jibia)
Grooved carpet shell	3.0	2.9	3.3	2.9	4.2	3.2	Palourde (Almeja)
Lesser cuttlefish	0.1	0.1	0.7	0.8	1.4	2.1	Sépiole (Chopito)
Octopus	4.2	5.8	6.1	6.5	7.8	8.1	Poulpe (Pulpo)
Oyster	0.5	0.7	0.5	0.6	0.7	0.9	Huître plate (Ostra)
Periwinkle	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	Bigorneau noir (Bigaro)
Razor clam	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	0.1	Couteau droit (Navaja)
Squid	4.8	4.1	5.6	6.5	6.5	9.4	Encornet (Calamar)
Other	1.2	0.8	0.8	1.1	1.2	1.9	Autres

(Continued)

(A suivre)

MOLLUSCS : Quantities landed by countries and by species (*concluded*)

MOLLUSQUES : Quantités débarquées par pays et par espèces (*fin*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Sweden i/	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	...	Suède i/
Common mussel	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	...	Moule commune (Blåmussla)
Oyster	0.1	ø	ø	ø	ø	...	Huître plate (Ostron)
United Kingdom k/	16.3	14.3	15.0	13.7	13.9	17.2	Royaume-Uni k/
Common cockle	7.7	6.9	6.8	5.5	6.0	8.0	Coque
Common mussel	3.9	3.2	3.6	3.5	3.4	4.4	Moule commune
Oyster	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	Huître plate
Periwinkle	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.6	Bigorneau noir
Scallop	0.1	0.3	0.2	0.3	0.4	0.1	Pétoncle
Whelk	2.3	1.6	1.9	1.8	1.8	1.7	Buccin
Other k/	1.4	1.4	1.7	1.8	1.6	2.0	Autres k/
Yugoslavia	0.5	0.6	0.5	0.5	0.7	0.6	Yougoslavie
Cuttlefish	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Seiche (Sipa)
Octopus	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Poulpe (Hobotnica)
Squid	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	Encornet (Lignja)
Other	0.2	0.3	0.2	0.1	0.4	0.2	Autres
OCEANIA							OCEANIE
Australia	7.3	6.7	8.1	6.8	8.1	8.7	Australie
Oysters	4.7	4.0	4.8	4.8	5.8	5.7	Huîtres
Scallops	2.5	2.6	3.2	1.9	2.2	2.8	Pétoncles
Squids	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	Encornets
Cook Islands	0.6	0.5	...	...	...	...	Iles Cook
New Caledonia	0.7	0.4	0.1	0.2	0.2	0.1	Nouvelle-Calédonie
New Zealand	7.7	8.5	8.4	9.5	10.6	...	Nouvelle-Zélande
Mussel	1.2	2.1	1.9	2.6	2.4	...	Moule
Oyster, dredged	6.1	6.0	6.1	6.6	7.8	...	Huître
Oyster, rock	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	...	Huître

SOURCE: National statistics.

a/ Ceuta and Melilla also included with Spain.
b/ Octopi landed at controlled points only.
c/ Trawl-caught.
d/ Includes mussels, winkles, crabs.
e/ Live weight; landings data not available.
f/ French equivalent not ascertainable.
g/ Includes oysters, squids, etc.
h/ Excludes molluscs used for duck feed: 876,000 metric tons in 1955, 1,068,000 in 1956, 1,239,000 in 1957, 1, 277,300 in 1958, 1,148,200 in 1959, 1,221,308 in 1960.
i/ 1960, includes starfish.
j/ 1960, included with crustaceans.
k/ Includes unspecified crustaceans.

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Ceuta et Melilla également comprises avec l'Espagne.
b/ Poulpes débarqués seulement en certains points contrôlés.
c/ Pêche au chalut.
d/ Y compris moules, lettorines, crabes.
e/ Poids vif; les données pour les quantités débarquées ne sont pas disponibles.
f/ Le nom français n'est pas connu.
g/ Y compris huîtres, encornets, etc.
h/ Non compris les mollusques utilisés pour l'alimentation des canards: 876.000 tonnes métriques en 1955, 1.068.000 en 1956, 1.239.000 en 1957, 1.277.300 en 1958, 1.148.200 en 1959, 1.221.308 en 1960.
i/ 1960, y compris étoile de mer.
j/ 1960, compris avec les crustacés.
k/ Y compris des crustacés non specifiés.

C-12

BECHE-DE-MER, SEA-URCHINS, ASCIDIANS, ETC. : Quantities landed by countries and by species

BECHE-DE-MER, OURSINS, ASCIDIENS, ETC. : Quantités débarquées par pays et par espèces

C-12

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
GRAND TOTAL	30.0	40.0	30.0	30.0	30.0	30.0	TOTAL GENERAL
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Chile	3.7	3.9	3.6	4.0	3.7	...	Chili
Sea-urchin	3.7	3.9	3.6	4.0	3.7	...	Oursin (Erizo)
ASIA							ASIE
Japan	17.5	20.7	16.9	20.4	21.6	23.6	Japon
Sea cucumbers (Bêches-de-mer)	8.4	6.6	7.7	8.1	7.6	7.7	Bêches-de-mer (trépang) (Namako)
Sea-urchins	9.1	14.1	9.2	12.3	14.0	15.9	Oursins (Uni)
Korea, South	1.3	0.9	1.3	0.1	0.9	1.1	Corée du Sud
Bêche-de-mer	1.3	0.9	1.3	0.1	0.9	1.1	Bêche-de-mer (trépang) (Hae-sam)
Sea-urchin	ø	ø	—	—	—	ø	Oursin (Mông-dông-kufi)
EUROPE							EUROPE
Denmark a/	4.2	5.4	3.8	3.0	2.4	...	Danemark a/
Starfish	4.2	5.4	3.8	3.0	2.4	...	Etoile de mer (Søstjerne)
Germany, Western	3.4	5.7	4.2	3.2	2.0	1.1	Allemagne occidentale
Starfish	3.4	5.7	4.2	3.2	2.0	1.1	Etoile de mer (Seesterne)
OCEANIA							OCEANIE
New Guinea (Aust. Adm.)	—	ø	ø	ø	ø	ø	Nouvelle-Guinée (Adm. aust.)
Bêche-de-mer	—	ø	ø	ø	ø	ø	Bêche-de-mer
Papua	—	ø	ø	ø	ø	...	Papua
Bêche-de-mer	—	ø	ø	ø	ø	...	Bêche-de-mer

SOURCE: National statistics.

a/ 1960, included with "Molluscs".

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ 1960, compris avec "Mollusques".

C-13

SEALS AND MISCELLANEOUS AQUATIC MAMMALS : Quantities landed by countries and by species

C-13

PHOQUES ET MAMMIFERES AQUATIQUES DIVERS : Quantités débarquées par pays et par espèces

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
GRAND TOTAL	...	...	...	...	...	...	TOTAL GENERAL
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Brazil	...	...	...	0.3	0.3	...	Brésil
Manatee	...	...	...	0.3	0.3	...	Lamentin (Peixe-boi)
ASIA							ASIE
Turkey	8.5	8.0	7.8	6.0	2.2	...	Turquie
Dolphins	8.5	8.0	7.8	6.0	2.2	...	Dauphins

SOURCE: National statistics.

NOTE: For these species the statistics on a weight basis are inadequate and, therefore, it is impossible to estimate the world grand total.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Pour ces espèces les statistiques basées sur le poids sont insuffisantes et ainsi il est impossible d'estimer le total général mondial.

C-14

MISCELLANEOUS AQUATIC ANIMALS AND RESIDUES : Quantities landed by countries and by species

ANIMAUX AQUATIQUES DIVERS ET RESIDUS : Quantités débarquées par pays et par espèces

C-14

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
GRAND TOTAL	40.0	30.0	30.0	40.0	30.0	40.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Sudan	0.9	0.9	0.5	0.6	...	...	Soudan
Tunisia	0.2	0.3	0.2	0.2	...	...	Tunisie
Sponges	0.2	0.3	0.2	0.2	...	...	Eponges
Zanzibar and Pemba	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	Zanzibar et Pemba
Sea shells	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	Coquilles de mer
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Costa Rica	...	...	...	...	0.2	...	Costa Rica
Turtles	...	...	...	...	0.2	...	Tortues (Tortugas)
Cuba	...	0.2	0.3	0.4	0.6	...	Cuba
Frogs	...	0.2	0.3	0.4	0.6	...	Grenouilles (Batracios)
Turtles	...	ø	ø	ø	ø	...	Tortues (Quelonios)
Honduras	...	ø	...	...	...	...	Honduras
Turtles	...	ø	...	...	...	...	Tortues
Mexico	0.4	0.4	0.8	0.8	0.6	...	Mexique
Frogs	ø	ø	0.1	ø	ø	...	Grenouilles (Ranas)
Turtles	0.4	0.4	0.7	0.6	0.5	...	Tortues (Tortugas)
Other	...	...	...	0.2	0.1	...	Autres
Puerto Rico	ø	ø	ø	ø	ø	0.1	Porto-Rico
United States a/ b/	1.2	1.2	1.4	1.9	1.9	1.9	Etats-Unis a/ b/
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Brazil	...	...	...	0.6	0.5	...	Brésil
Colombia	...	ø	ø	0.1	0.1	0.1	Colombie
Venezuela	0.1	ø	0.7	0.5	0.6	...	Venezuela
Reptiles	—	—	0.1	0.3	0.3	...	Reptiles (Babos)
Turtles, sea and river	0.1	ø	0.6	0.2	0.3	...	Tortues de mer et d'eau douce (Tortuga de mar y de rio)

(Continued)

(A suivre)

MISCELLANEOUS AQUATIC ANIMALS AND RESIDUES : Quantities landed by countries and by species (*continued*)

ANIMAUX AQUATIQUES DIVERS ET RESIDUS : Quantités débarquées par pays et par espèces (*suite*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
ASIA							ASIE
Japan	25.1	14.6	16.4	28.2	24.0	26.5	Japon
Inland fisheries	(0.7)	(0.7)	(1.1)	(1.2)	(1.2)	(1.0)	Pêche dans les eaux intérieures
Bull-frogs	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	Grenouilles (Syokuyogaeru)
Other	0.6	0.6	0.9	1.0	1.0	0.8	Autres
Marine fisheries	(24.4)	(13.9)	(15.3)	(27.0)	(22.8)	(25.5)	Pêche maritime
Other	24.4	13.9	15.3	27.0	22.8	25.5	Autres
Philippines	0.5	0.6	0.5	0.5	0.8	0.7	Philippines
Ryukyu Islands	1.5	1.4	1.4	0.7	0.5	1.4	Iles Ryû-Kyû
Trochus shells	0.7	0.7	0.5	0.2	0.2	0.2	Troques
Other	0.8	0.7	0.9	0.5	0.3	1.2	Autres
Turkey	...	...	0.5	0.1	ø	...	Turquie
Sponges	...	...	0.5	0.1	ø	...	Eponges
Turtle	...	...	...	ø	ø	...	Tortue
EUROPE							EUROPE
Greece	3.7	4.3	ø	ø	ø	...	Grèce
OCEANIA							OCEANIE
Australia c/	2.1	2.3	2.6	2.4	1.7	1.5	Australie c/
Mother-of-pearl shells	1.1	1.3	1.7	1.8	1.3	1.1	Coquilles nacrières
Trochus shells	1.0	1.0	0.9	0.6	0.4	0.4	Troques
Guam	ø	ø	...	—	ø	ø	Guam
Turtles	ø	ø	...	—	ø	ø	Tortues
New Guinea (Aust. Adm.)	0.7	0.7	0.5	0.4	0.3	0.4	Nouvelle-Guinée (Adm. aust.)
Green snail shells	0.2	0.2	0.2	0.1	ø	ø	Coquilles de "burgos"
Mother-of-pearl shells	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Coquilles nacrières
Trochus shells	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	Troques
Pacific Islands (U.S. Adm.)	—	—	0.2	0.2	0.2	0.2	Iles du Pacifique (Adm. E.-U.)

(Continued)

(A suivre)

MISCELLANEOUS AQUATIC ANIMALS AND RESIDUES : Quantities landed by countries and by species (*concluded*)

ANIMAUX AQUATIQUES DIVERS ET RESIDUS : Quantités débarquées par pays et par espèces (*fin*)

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Papua	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	...	Papua
Green snail shells	ø	ø	ø	ø	ø	...	Coquilles de "burgos"
Mother-of-pearl shells	ø	ø	ø	ø	ø	...	Coquilles nacrières
Trochus shells	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	...	Troques
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. a/ d/	10.8	11.0	9.3	11.2	13.5	32.0	U.R.S.S. a/ d/

SOURCE: National statistics.

a/ Live weight; landings data not available.
b/ Includes sea-urchins, diamond-back terrapin, turtles, frogs, Irish moss, sponges, blood worms and sandworms.
c/ 12-month period, 1st February-31st January.
d/ Includes small quantities of molluscs.

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Poids vif; les données pour les quantités débarquées ne sont pas disponibles.
b/ Y compris tortues, grenouilles, mousse d'Irlande, éponge, etc.
c/ Période de 12 mois, 1 fevrier-31 janvier.
d/ Y compris petites quantités de mollusques.

AQUATIC PLANTS : Quantities landed by countries and by species

PLANTES AQUATIQUES : Quantités débarquées par pays et par espèces

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
GRAND TOTAL	380.0	390.0	460.0	410.0	410.0	460.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Morocco	...	...	...	...	...	3.4	Maroc
Union of South Africa a/	0.7	0.7	...	...	...	...	Union Sud-Africaine a/
Zanzibar and Pemba a/	0.2	0.1	ø	ø	ø	0.1	Zanzibar et Pemba a/
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada a/	13.2	11.2	12.4	15.2	13.2	13.2	Canada a/
Mexico	0.4	10.4	0.3	6.5	17.5	...	Mexique
Reeds	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	...	... b/ (Tules)
Seaweeds	0.1	10.1	0.1	6.3	17.4	...	Algues (Algas gelidium, sargazo)
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina a/	0.1	0.3	0.2	0.4	0.3	0.9	Argentine a/
ASIA							ASIE
China (Taiwan)	1.0	1.0	0.9	0.8	1.0	0.7	Chine (Taïwan)
Edible seaweeds	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	ø	Algues comestibles
Other seaweeds	0.6	0.7	0.4	0.6	0.5	0.7	Autres algues
Other aquatic animals and plants	0.1	0.1	0.3	0.1	0.4	ø	Autres animaux et plantes aquatiques
Japan	335.0	327.8	403.5	339.7	337.6	386.9	Japon
Inland fisheries	(24.7)	(24.1)	(1.8)	(0.7)	(0.7)	(0.7)	Pêche dans les eaux intérieures
Aquatic plants, edible	0.7	0.5	0.9	0.7	0.7	0.6	Plantes aquatiques comestibles
Aquatic plants, inedible	24.0	23.6	0.9	—	—	0.1	Plantes aquatiques non comestibles
Aquiculture	(56.2)	(65.6)	(100.3)	(62.5)	(75.2)	(100.5)	Culture
Laver c/	56.2	65.6	100.3	62.5	75.2	100.5	Varech c/ (Nori)
Marine fisheries	(254.1)	(238.1)	(301.4)	(276.5)	(261.7)	(285.7)	Pêche maritime
Buddha's ear	4.5	5.6	...	...	...	...	... b/ (Ginnan-so)
Green laver c/	0.8	0.9	...	...	...	...	Varech comestible c/ (Ao-nori)
Horsetail tang	4.3	1.3	...	...	...	...	... b/ (Hondawara)
"Kombu"	146.3	134.0	167.2	145.5	125.5	140.0	Varech (Kombu)
Laver	0.9	1.1	...	...	...	...	Varech (Nori)
Sea trumpet	5.4	4.3	...	...	...	...	Algues (Arame, kazime)
"Tengusa"	15.5	15.9	17.7	16.6	14.0	12.3	... b/ (Tengusa)
"Wakame"	45.0	42.8	52.0	46.5	50.7	62.7	... b/ (Wakame)
Other seaweeds	31.4	32.2	64.5	67.9	71.5	70.7	Autres algues

(Continued)

(A suivre)

C-15

AQUATIC PLANTS : Quantities landed by countries and by species (*concluded*)

PLANTES AQUATIQUES : Quantités débarquées par pays et par espèces (*fin*)

C-15

Landed weight
Thousand metric tons

Poids débarqué
Milliers de tonnes métriques

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces, noms locaux
Korea, South	20.0	24.4	34.8	28.8	29.7	27.4	Corée du Sud
Culture laver (green laver)	0.4	0.4	0.5	0.2	0.4	0.1	Varech comestible (Kim)
Dulse (edible seaweeds)	7.0	11.5	16.6	10.5	13.5	11.0	Algues comestibles (Mi-yôk)
Gulf weed, sea moss	1.4	0.9	1.7	3.5	1.0	2.8	... b/, mousse de mer (Mal)
Aquatic plants, n.e.s.	11.2	11.6	16.0	14.6	14.8	13.5	Plantes aquatiques n.c.a.
Ryukyu Islands a/	0.6	0.4	0.1	0.2	0.2	0.2	Iles Ryû-Kyû a/
EUROPE							EUROPE
France (incl. Algeria)	...	...	...	...	...	...	France (y compris l'Algérie)
Germany, Western	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Allemagne occidentale
Norway a/	6.5	10.0	10.0	15.6	12.1	13.0	Norvège a/

SOURCE: National statistics.

a/ Seaweeds.
b/ French equivalent not ascertainable.
c/ 1957-60, "Green laver" included with "Laver".

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Algues.
b/ Le nom français n'est pas connu.
c/ 1957-60, "Varech comestible" compris avec "Varech".

D - LANDINGS : VALUES

D - QUANTITÉS DÉBARQUÉES : EN VALEURS

D - DESEMBARQUES : VALORES

GENERAL NOTES ON TABLES IN SECTION D

The figures are intended to cover, as far as available data permit, the value of the annual landings of all fishes, crustaceans, molluscs and other aquatic animals, residues and plants, except whales, made by commercial and subsistence fishermen operating in freshwater and marine areas.

For definitions of the various species groups and divisions of the FAO International Standard Statistical Classification of Aquatic Animals and Plants, see NOTES beginning on page t-1.

The values given in this section are generally intended to be based on prices paid to the fishermen and primary fishing enterprises during first sales at the time of landing. Available information on the varying practices is given in special country notes at the end of each page of the tables in this section.

For a number of countries, the national statistics do not allow substantial quantities to be broken down by groups of species. These quantities are shown as "Unsorted and unidentified fishes". If these quantities could be distributed according to groups of species the totals for most of the identified groups would probably be significantly higher than shown.

Country data are given in national currencies either to the nearest thousand or million (see Table B-3 for a summary of the data in this section converted to U.S. dollars).

NOTES GENERALES SUR LES TABLEAUX DANS LA SECTION D

Les chiffres se proposent, autant que les données disponibles le permettent, de présenter la valeur des quantités débarquées annuellement des tous les poissons, crustacés, mollusques et des animaux, résidus et plantes aquatiques - à l'exception des baleines - provenant de la pêche commerciale et familiale dans les zones maritimes et d'eau douce.

Pour la définition des groupes et des divisions d'espèces figurant dans la Classification Statistique International Standard établie par la FAO pour les Animaux et Plantes Aquatiques, voir les NOTES commençant à la page t-1.

En géneral, les valeurs indiquées dans cette section se fondent sur les prix payés aux pêcheurs et aux entreprises de pêche primaires au moment du débarquement. On trouvera dans des notes spéciales sur les pays figurant en bas de la page de chaque tableau de cette section, les renseignements dont on dispose sur les divers usages suivis.

Dans divers cas, les statistiques nationales font état de quantités importantes qu'il n'est pas possible de ventiler par groupe d'espèces et qui figurent sous la rubrique "Poissons non triés et non identifiés". Si l'on pouvait procéder à cette ventilation, il est probable que la plupart des totaux des groupes d'espèces s'en trouveraient sensiblement relevés.

Ils sont exprimés dans la monnaie nationale et arrondis au milliers ou au million le plus proche (le Tableau B-3 en présente un résumé, après conversion en dollars des Etats-Unis).

NOTAS GENERALES SOBRE LOS CUADROS EN LA SECCION D

Las cifras presentan, hasta donde los datos disponibles lo permiten, el valor de las cantidades desembarcadas anualmente de todas las clases de peces, crustáceos, moluscos y animales, plantas y residuos acuáticos - excepto ballenas - procedentes tanto de la pesca comercial como de la de subsistencia en las zonas marinas y de agua dulce.

Para la definición de los grupos y capítulos de especies de la Classificación Estadística Internacional Uniforme de la FAO para los Animales y Plantas Acuaticos, véanse las NOTAS que comienzan en la página t-1.

Los valores dados en los cuadros de esta sección se basan en general en los precios pagados a los pescadores y empresas pesqueras primarias al verificar las primeras ventas en el momento del desembarque. La información correspondiente sobre los diversos usos se encuentra en notas generales especiales sobre los países que figuran al pié de la página de cada cuadro de la presente sección.

Por lo que se refiere a cierto número de países, las estadísticas nacionales no permiten que algunas cantidades considerables puedan ser desglosadas por grupos de especies. Dichas cantidades se incluyen en el renglón "Peces sin clasificar ni identificar". Si tales cantidades pudieran distribuirse por grupos de especies, los totales de los distintos grupos, en su mayoría, serían probablemente bastante más elevados que los indicados.

Los datos correspondientes a los países se consignan en las monedas nacionales, redondeados al millar o millón próximo. (En el Cuadro B-3 puede verse un resumen de los datos que figuran en esta sección convertidos en dólares estadounidenses).

D-1

AFRICA : Values of landings by countries and by species arranged in groups

AFRIQUE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes

D-1

Values in national currencies

Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
ANGOLA	168 804	279 663	222 904	162 084	137 551	129 323	ANGOLA
Flounders, halibuts, soles, etc.	—	—	—	623	1 109	1 353	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	269	346	447	747	465	1 067	Morues, merlus, églefins, etc.
Hake	269	346	324	613	417	998	Merlu
Whiting pout	—	—	123	134	48	69	Tacaud
Herrings, sardines, anchovies, etc.	6 238	73 494	108 803	39 686	17 251	22 168	Harengs, sardines, anchois, etc.
Anchovy	14	—	76	33	121	29	Anchois
Pilchard (sardine)	5 657	72 921	108 191	39 274	16 731	20 796	Pilchard
Sardine	567	573	536	379	399	1 343	Sardinelle
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	16 369	21 035	15 555	19 306	17 467	9 521	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Atlantic bonito, skipjack	136	688	1 681	707	604	361	Pélamide, bonite à ventre rayé
Bluefin tuna, albacore	4 086	4 465	3 714	3 992	2 098	3 411	Thon rouge, germon
Broadbill swordfish	41	117	170	45	117	184	Espadon
Cutlassfish	977	1 995	1 589	2 259	1 097	1 825	Ceinture d'argent
Frigate mackerel	4 950	1 763	853	1 898	1 218	1 728	Auxide
Little tuna	3 484	1 731	2 438	3 173	8 961	1 237	Thonine
Mackerel	—	—	96	—	—	—	Maquereau
Spanish mackerel	2 695	10 276	5 014	7 232	3 372	775	Maquereau espagnol
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	72 567	147 498	79 317	78 550	74 402	71 393	Mulets, chinchards, bars, etc.
Mullets	772	625	880	738	694	643	Mulets
Bluefish	1 213	1 092	696	363	238	193	Tassergal
Garrick	191	405	106	110	194	163	Liche glauque
Horse mackerel	42 487	115 047	53 247	48 072	43 237	36 562	Chinchard
Jacks	9 029	9 103	5 401	8 581	10 448	14 212	Carangues
John Dory, bogue, etc.	1 779	—	1 124	1 617	1 481	1 283	Saint-Pierre, bogue, etc.
Black sea bream	340	408	204	121	80	260	Griset
Croaker	2 027	4 663	4 380	3 995	3 867	4 202	Ombrine
Dog's teeth	7 131	8 570	8 617	8 721	8 690	8 170	Denté
Grunters	404	481	346	494	534	418	Perches de mer
Maigre	345	696	310	394	587	543	Maigre
Picarel (smare)	2 465	1 900	991	1 080	1 233	960	Jarret
Sargo	713	777	393	439	436	532	Sar
Sea breams	1 888	1 708	821	1 217	772	1 023	Brèmes de mer
Sea perches	1 783	2 023	1 681	2 407	1 789	2 229	Perches de mer
Conger	—	—	120	201	122	—	Congre
Sharks, rays, etc.	526	478	618	842	1 210	1 165	Squales, raies, etc.
Rays, angel sharks, etc.	26	46	45	66	185	118	Raies, anges, etc.
Sawfish	—	—	56	46	23	139	Poisson-scie
Sharks, dogfishes	500	432	517	730	1 002	908	Requins, chiens de mer
Unsorted and unidentified fishes	72 180	35 977	17 221	21 329	24 149	20 740	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	474	584	775	816	1 197	1 620	Crustacés
Spiny lobsters, shrimps, etc.	474	584	775	816	1 197	1 620	Langoustes, crevettes, etc.
Molluscs	181	251	168	185	301	296	Mollusques
Cuttlefishes, mussels, etc.	181	251	168	185	301	296	Seiches, moules, etc.

ANGOLA: Thousand angolares.

ANGOLA: Milliers d'angolares.

AFRICA : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

AFRIQUE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
CEUTA	22 656	24 499	31 579	38 657	34 225	36 510	CEUTA
Flounders, halibuts, soles, etc.	2	8	1 162	495	711	402	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	1 358	1 895	2 784	2 101	2 597	2 159	Morues, merlus, églefins, etc.
Hake, small	1 209	1 832	2 110	1 834	2 536	1 835	Petit merlu
Poutassou, hake, etc.	149	63	674	267	61	324	Poutassou, merlu, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	2 847	5 375	3 656	5 580	5 986	4 145	Harengs, sardines, anchois, etc.
Anchovy	1 420	2 749	1 335	3 871	3 248	2 322	Anchois
Sardine (pilchard)	1 039	2 260	1 638	1 531	2 632	1 796	Sardine
Sardine	388	366	683	178	106	27	Sardinelle
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	7 107	6 008	10 450	15 951	8 474	15 752	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Atlantic bonito	1 107	231	681	1 068	1 298	904	Pélamide
Little tuna, frigate mackerel	3 538	3 857	5 878	10 286	6 073	12 360	Thonine, auxide
Mackerel	1 299	1 699	3 034	2 483	1 094	1 132	Maquereau
Various a/	1 163	221	857	2 114	9	1 356	Espèces diverses a/
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	8 066	7 969	8 697	11 549	11 238	5 720	Mulets, chichards, bars, etc.
Horse mackerel	3 643	3 944	4 183	8 612	4 587	2 836	Chinchard
Bogue	794	807	1 031	737	2 322	753	Bogue
Common sea bream, red surmullet, etc.	646	1 966	2 507	2 194	2 730	29	Dorade commune, rouget, etc.
Garfish, conger eel, saury	2 983	1 252	976	6	1 599	2 102	Orphie, congre, balaou
Sharks, rays, etc.	213	390	388	228	207	195	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	3 008	2 250	2 414	673	1 216	4 782	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	1	511	1 785	1 260	2 587	2 242	Crustacés
Molluscs	54	93	243	820	1 209	1 113	Mollusques
MELILLA	25 381	33 702	31 581	34 152	36 601	34 932	MELILLA
Flounders, halibuts, soles, etc.	13	9	—	11	29	54	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	2 102	2 321	2 227	1 776	1 988	2 777	Morues, merlus, églefins, etc.
Hake, small	1 855	1 713	1 530	1 317	1 890	2 181	Petit merlu
Poutassou, greater forkbeard, etc.	247	608	697	459	98	596	Poutassou, petite lingue, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	15 524	21 109	14 740	13 224	14 635	12 332	Harengs, sardines, anchois, etc.
Anchovy	2 627	3 581	2 951	3 316	3 867	3 807	Anchois
Sardine (pilchard)	10 802	12 950	8 615	8 600	9 943	8 085	Sardine
Sardine	2 095	4 578	3 174	1 308	825	440	Sardinelle
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	1 449	490	1 854	2 933	797	2 123	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Atlantic bonito	819	263	772	1 683	183	412	Pélamide
Various a/	630	227	1 082	1 250	614	1 711	Espèces diverses a/
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	2 684	2 350	4 652	8 155	9 861	6 900	Mulets, chinchards, bars, etc.
Horse mackerel	507	1 026	2 470	4 852	5 912	3 736	Chinchard
Bogue	332	424	533	343	436	336	Bogue
Common sea bream, red surmullet, etc.	1 845	900	1 649	2 960	3 513	2 828	Dorade commune, rouget, etc.

CEUTA: Thousand pesetas.
MELILLA: Thousand pesetas.

CEUTA: Milliers de pesetas.
MELILLA: Milliers de pesetas.

AFRICA : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

AFRIQUE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
MELILLA (concluded)							MELILLA (fin)
Sharks, rays, etc.	816	1 000	1 704	2 360	2 457	1 252	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	62	1 019	249	652	2 132	807	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	2 591	5 270	6 003	4 753	4 354	8 466	Crustacés
Shrimps	2 428	5 067	5 309	4 261	3 063	5 763	Crevettes
Other	163	203	694	492	1 291	2 703	Autres
Molluscs	140	134	152	288	348	221	Mollusques
MOROCCO	2 859	3 423	4 375	4 653	4 220	61 230	MAROC
Flounders, halibuts, soles, etc.	...	...	76	84	80	1 000	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	...	...	403	252	420	5 000	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	...	...	2 023	2 106	1 800	30 950	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	...	...	350	831	415	7 420	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	...	...	1 236	764	810	10 180	Mulets, chinchards, bars, etc.
Sharks, rays, etc.	...	...	25	28	25	300	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes	...	...	51	64	60	650	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	...	...	180	490	580	4 950	Crustacés
Molluscs	...	...	31	34	30	350	Mollusques
Aquatic plants	...	...	...	...	...	430	Plantes aquatiques
SOUTH WEST AFRICA	3 610	3 394	3 686	3 092	3 598	3 640	SUD-OUEST AFRICAIN
Flounders, halibuts, soles, etc.	40	50	8	74	8	6	Flets, flétans, soles, etc.
Sole	40	50	8	74	8	6	Sole
Cods, hakes, haddocks, etc.	4	6	2	2	2	2	Morues, merlus, églefins, etc.
Cape hake	4	6	2	2	2	2	Merlu du Cap
Herrings, sardines, anchovies, etc.	2 004	2 040	2 156	2 170	2 532	2 874	Harengs, sardines, anchois, etc.
Sardine (pilchard)	2 004	2 040	2 156	2 170	2 532	2 874	Pilchard
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	224	292	300	192	238	96	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Snoek	224	292	300	192	238	96	... b/
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	18	78	84	42	64	50	Mulets, chinchards, bars, etc.
Kabeljou, kingklip, steenbras, etc.	18	78	84	42	64	50	... b/

MELILLA: Thousand pesetas.
MOROCCO: 1955-59, Million Moroccan francs; 1960, Thousand dirham. Value data are based on actual prices paid to fishermen.
SOUTH WEST AFRICA: Thousand rand.

MELILLA: Milliers de pesetas.
MAROC: 1955-59, Millions de francs marocains; 1960, Milliers de dirham. Les valeurs sont calculées d'après les sommes effectivement payées aux pêcheurs.
SUD-OUEST AFRICAIN: Milliers de rand.

AFRICA : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

AFRIQUE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
SOUTH WEST AFRICA (concluded)							SUD-OUEST AFRICAIN (fin)
Sharks, rays, etc.	2	2	8	16	2	2	Squales, raies, etc.
Sharks	1	1	6	14	2	2	Requins
Skates	1	1	2	2	ø	ø	Raies
Unsorted and unidentified fishes	2	10	32	32	4	60	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	1 316	916	1 096	564	748	550	Crustacés
Rock lobster	1 316	916	1 096	564	748	550	Langouste
TUNISIA	1 474	1 843	1 960	2 026	...	...	TUNISIE
Fishing with lights c/	95	162	247	317	...	...	Pêche au feu c/
Trawler fisheries	255	232	268	300	...	...	Pêche au chalut
Coastal fisheries	391	619	620	631	...	...	Pêche côtière
Tuna trap fisheries	228	223	209	153	...	...	Madragues (pêche du thon)
Lagoon fisheries	271	208	273	344	...	...	Pêche dans les lacs (lagunes salées)
Lobster fisheries	20	17	31	18	...	...	Pêche des langoustes
Sponge fisheries	214	382	312	263	...	...	Pêche des éponges
UNION OF SOUTH AFRICA	9 074	8 120	8 722	9 382	10 326	12 572	UNION SUD-AFRICAINE
Freshwater fishes	10	10	10	10	10	10	Poissons d'eau douce
Flounders, halibuts, soles, etc. d/	246	248	250	246	136	200	Flets, flétans, soles, etc. d/
Agulhas sole, West coast sole	246	248	250	246	136	200	Soles
Cods, hakes, haddocks, etc.	3 154	3 230	3 432	3 434	3 974	4 994	Morues, merlus, églefins, etc.
Cape hake e/	3 024	3 138	3 330	3 326	3 852	4 734	Merlu du Cap e/
Heads f/	16	40	32	34	58	172	Têtes f/
Livers f/	104	34	54	62	44	72	Foies f/
Roes f/	10	18	16	12	20	16	Rogues f/
Herrings, sardines, anchovies, etc.	1 156	758	1 090	1 974	2 638	3 224	Harengs, sardines, anchois, etc.
Sardine (pilchard)	1 156	758	1 090	1 974	2 638	3 224	Pilchard
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	1 544	1 330	1 072	1 204	1 336	1 294	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mackerel (true)	194	330	72	204	336	294	Maquereau
Snoek	1 350	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	... b/
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	1 294	992	1 336	1 074	694	1 218	Mulets, chinchards, bars, etc.
Otter trawler fishery	(546)	(540)	(478)	(502)	(516)	(566)	Pêche des chalutiers
John Dory	2	ø	2	ø	ø	ø	Saint-Pierre
Maasbanker	72	70	40	82	78	110	Chinchard
Jacopever	22	22	24	36	40	28	... b/
Kabeljou	64	74	60	50	40	46	... b/
Panga, gurnard, redfish	106	136	146	116	166	144	... b/
Silverfish	8	20	22	8	8	10	... b/
Various g/	8	8	8	4	2	2	Espèces diverses g/
Kingklip	264	210	176	206	182	226	... b/
West coast shoal fishery	(748)	(452)	(858)	(572)	(178)	(652)	Pêche dans les eaux peu profondes de la côte occidentale
Maasbanker	748	452	858	572	178	652	Chinchard

SOUTH WEST AFRICA: Thousand rand.
TUNISIA: Million Tunisian francs.
UNION OF SOUTH AFRICA: Thousand rand.

SUD-OUEST AFRICAIN: Milliers de rand.
TUNISIA: Millions de francs tunisiens.
UNION SUD-AFRICAINE: Milliers de rand.

AFRICA : Values of landings by countries and by species arranged in groups (concluded)

AFRIQUE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (fin)

Values in national currencies

Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
UNION OF SOUTH AFRICA (concluded)							UNION SUD-AFRICAINE (fin)
Sharks, rays, etc.	26	40	50	56	54	50	Squales, raies, etc.
Skate d/	2	4	2	2	2	2	Raie d/
Soupfin shark, spiny dogfishes h/	24	36	48	54	52	48	Requin, chiens de mer h/
Unsorted and unidentified fishes	1 084	970	952	958	962	1 038	Poissons non triés et non identifiés
Otter trawler fishery	(34)	(46)	(52)	(58)	(62)	(114)	Pêche des chalutiers
Other	2	6	18	26	22	58	Autres
Offal	32	40	34	32	40	56	Déchets
Waste from marketable species	16	20	17	16	20	28	Déchets d'espèces commerciales
Trash fish	16	20	17	16	20	28	Poissons de rebut
Other marine fisheries	(1 050)	(924)	(900)	(900)	(900)	(924)	Autres pêches maritimes
Crustaceans	540	528	506	400	500	500	Crustacés
Rock lobster	540	528	506	400	500	500	Langouste
Molluscs	20	14	24	26	22	44	Mollusques
Abalone	16	10	16	16	16	32	Ormeau
Squid d/	4	4	8	10	6	12	Encornet d/
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
ZANZIBAR AND PEMBA	620	540	510	570	575	600	ZANZIBAR ET PEMBA

UNION OF SOUTH AFRICA: Thousand rand.
ZANZIBAR AND PEMBA: Thousand pounds sterling. Value data are based on the average prices paid to the fishermen (primary producers) at the time of first sales.

SOURCE: National statistics.

a/ Includes bluefin tuna and broadbill swordfish.
b/ French equivalent not ascertainable.
c/ Mainly for sardine and sardinella, but also for mackerel, etc.
d/ Trawl-caught only.
e/ Excludes values of Cape hake caught by means other than trawls.
f/ Includes values of heads, livers and roes from other species groups.
g/ Refers to angelfish, bafaro, geelbek, steenbras and red and white stumpnoses.
h/ Inshore fisheries.

UNION SUD-AFRICAINE: Milliers de rand.
ZANZIBAR ET PEMBA: Milliers de livres sterling. Les valeurs sont calculées d'après les prix moyens payés aux pêcheurs (producteurs primaires) au moment des ventes de première main.

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Y compris le thon rouge et l'espadon.
b/ Le nom français n'est pas connu.
c/ Principalement pour la sardine et l'allache mais aussi pour le maquereau, etc.
d/ Pêche au chalut seulement.
e/ Non compris les valeurs du merlu du Cap non pêché au chalut.
f/ Y compris les valeurs de têtes, foies et rogues provenant d'autres groupes d'espèces.
g/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
h/ Pêche côtière.

AMERICA, NORTH : Values of landings by countries and by species arranged in groups

AMERIQUE DU NORD : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
CANADA	91 029	105 595	94 006	116 767	106 347	99 855	CANADA
Freshwater fishes	8 539	9 498	9 233	9 853	7 927	7 825	Poissons d'eau douce
Blue pickerel (blue pike-perch)	1 449	1 802	1 151	216	15	...	Sandre
Cisco, tullibees	482	503	469	587	653	...	Hareng de lac, tullibees
Pike	339	306	322	353	424	...	Brochet
Sauger	549	625	803	1 109	942	...	Doré noir
Suckers	64	84	91	123	132	...	Cyprin-sucets
Yellow perch	794	1 011	916	2 159	1 269	...	Perche jaune
Yellow pickerel (walleye)	3 093	3 161	3 603	3 387	2 994	...	Doré jaune
Various a/	1 769	2 006	1 878	1 919	1 498	...	Espèces diverses a/
Salmons, trouts, smelts, etc.	24 807	27 530	24 737	43 308	26 748	24 519	Saumons, truites, éperlans, etc.
Atlantic and Inland	(6 301)	(6 147)	(5 843)	(6 162)	(6 120)	(6 094)	Provinces atlantiques et intérieures
American smelt	662	608	375	596	461	345	Eperlan
Atlantic salmon	892	982	1 071	1 226	1 453	1 437	Saumon de l'Atlantique
Capelin	158	158	159	169	121	113	Capelan
Lake trout (char)	863	763	627	675	627	651	Omble de lac
Lake whitefish	3 726	3 636	3 611	3 496	3 548	3 548	Corégone de lac
Pacific	(18 506)	(21 383)	(18 894)	(37 146)	(20 538)	(18 425)	Pacifique
Chinook (spring, king), red b/	2 455	3 135	2 625	3 436	3 156	2 774	Saumon chinook, rouge b/
Chinook (spring, king), white b/	400	583	334	542	574	568	Saumon chinook, blanc b/
Chum (keta, dog)	1 799	3 317	2 426	3 749	2 800	3 106	Saumon chum
Coho (silver)	4 149	5 725	3 626	5 383	4 498	4 386	Saumon coho
Pink (humpback)	5 617	2 612	5 374	3 152	3 795	2 014	Saumon rose
Sockeye (red)	4 003	5 930	4 427	20 778	5 626	5 453	Saumon sockeye
Steelhead trout	34	44	27	49	27	62	Truite arc-en-ciel
Eulachons	25	26	6	12	23	16	Oulachons
Surf (silver) smelt	Ø	1	3	5	12	8	Eperlan
Other	24	10	46	40	27	38	Autres
Flounders, halibuts, soles, etc.	7 013	9 589	9 096	11 036	10 876	11 368	Flets, flétans, soles, etc.
Atlantic	(3 663)	(3 585)	(4 487)	(4 516)	(4 727)	(5 537)	Atlantique
Atlantic halibut	950	1 266	1 751	1 761	1 687	1 690	Flétan
American plaice c/	1 622	1 701	2 641	2 608	2 934	3 766	Plie (balai) c/
Winter and smooth flounders c/	672	126	...	...	...	...	Carrelets (plie cynoglosse) c/
Witch, yellowtail flounder c/	293	360	...	...	...	...	Flet, sériole (limande ferrugineuse) c/
Other	116	121	83	138	98	73	Autres
Liver	10	11	12	9	8	8	Foie
Pacific	(3 350)	(6 004)	(4 609)	(6 520)	(6 149)	(5 831)	Pacifique
Pacific halibut d/	2 908	5 553	4 139	6 060	5 832	5 399	Flétan du Pacifique d/
Soles	338	390	428	424	287	407	Soles
Starry and long jaw flounders	11	10	6	5	4	9	Flets
Liver, viscera	93	51	36	31	26	16	Foie, viscères
Cods, hakes, haddocks, etc.	20 339	23 258	21 190	19 354	24 188	22 963	Morues, merlus, églefins, etc.
Atlantic	(20 193)	(23 085)	(20 879)	(18 977)	(23 819)	(22 703)	Atlantique
Atlantic tomcod	24	27	20	25	33	16	Petite morue
Cod	14 367	16 396	15 057	13 228	17 023	16 867	Morue
Cusk (tusk)	37	48	40	53	85	148	Brosme
Haddock	4 325	4 862	4 210	4 092	4 970	3 690	Eglefin
Pollock	627	758	708	882	920	1 262	Lieu jaune (merlan)
Red, white, and silver hakes	332	411	412	413	385	325	Merlus (merluches)
Liver	481	583	432	284	403	395	Foie
Pacific	(146)	(173)	(311)	(377)	(369)	(260)	Pacifique
Pacific cod e/	146	173	311	277	369	260	Morue e/

CANADA: Thousand Canadian dollars.

CANADA: Milliers de dollars canadiens.

AMERICA, NORTH : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

AMERIQUE DU NORD : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies

Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
CANADA (continued)							CANADA (suite)
Herrings, sardines, anchovies, etc.	6 465	9 680	7 632	9 720	10 867	6 055	Harengs, sardines, anchois, etc.
Atlantic	(2 278)	(2 603)	(2 740)	(3 008)	(3 512)	(3 877)	Atlantique
Alewife	159	165	169	140	186	144	Gasparot
American shad	73	47	56	42	47	50	Alose
Herring	1 795	1 737	2 515	2 826	3 279	3 683	Hareng
Herring, young (sardine) f/	251	654	...	...	...	...	Hareng jeune f/
Pacific	(4 187)	(7 077)	(4 892)	(6 712)	(7 355)	(2 178)	Pacifique
Herring	4 187	7 077	4 892	6 712	7 355	2 178	Hareng
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	2 194	2 108	2 083	2 189	2 001	2 141	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Atlantic	(2 194)	(2 108)	(2 077)	(2 186)	(1 972)	(2 075)	Atlantique
Bluefin tuna	22	8	9	9	9	4	Thon rouge
Broadbill swordfish	1 090	1 295	1 341	1 439	1 383	1 342	Espadon
Mackerel	1 072	802	724	737	579	729	Maquereau
Liver	10	3	3	1	1	ø	Foie
Pacific	(ø)	—	(6)	(3)	(29)	(66)	Pacifique
Albacore	ø	—	6	3	29	66	Germon
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	1 625	1 949	1 863	2 150	1 660	1 896	Mulets, chinchards, bars, etc.
Atlantic	(1 141)	(1 409)	(1 183)	(1 644)	(1 104)	(1 270)	Atlantique
Redfish	1 015	1 273	1 032	1 488	977	1 166	Rascasse du nord
Wolffish (catfish)	126	136	151	156	127	104	Loup de mer
Pacific	(484)	(540)	(680)	(506)	(556)	(626)	Pacifique
Lingcod	274	423	390	382	390	402	Lingue
Rockfishes g/	26	16	31	25	57	39	Morues rouges et de roche g/
Sablefish	143	77	227	74	88	170	Morue charbonnière (cabillaud)
Liver, viscera	41	24	32	25	21	15	Foie, viscères
Sharks, rays, etc.	106	36	81	48	226	147	Squales, raies, etc.
Atlantic	(1)	(ø)	(2)	(3)	(3)	(2)	Atlantique
Skate	1	ø	2	3	3	2	Raie
Pacific	(105)	(36)	(79)	(45)	(223)	(145)	Pacifique
Skate	3	2	4	3	4	3	Raie
Liver (grayfish and sharks)	102	34	75	42	219	142	Foie (poisson gris et requins)
Unsorted and unidentified fishes	266	385	255	332	261	345	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	17 119	18 614	15 055	16 065	17 997	18 872	Crustacés
Atlantic	(16 470)	(18 023)	(14 501)	(15 376)	(17 387)	(18 058)	Atlantique
Northern lobster	16 470	18 023	14 501	15 376	17 387	18 058	Homard
Pacific	(649)	(591)	(554)	(689)	(610)	(814)	Pacifique
Dungeness crab	468	392	298	384	438	515	Crabe
Shrimps, prawns	181	199	256	305	172	299	Crevettes

CANADA: Thousand Canadian dollars.

CANADA: Milliers de dollars canadiens.

AMERICA, NORTH : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

AMERIQUE DU NORD : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
CANADA (concluded)							CANADA (fin)
Molluscs	2 174	2 634	2 414	2 276	3 239	3 283	Mollusques
Atlantic	(1 716)	(2 192)	(2 047)	(1 876)	(2 757)	(2 811)	Atlantique
Bar clam (surf clam)	28	17	67	21	25	10	Maigre
Oyster	331	350	308	302	473	388	Huître
Quahaugs	30	36	38	40	33	16	Praire
Scallop (sea scallop)	730	1 118	1 286	1 269	1 872	2 021	Pétoncle
Soft shell clam, razor clam	354	373	235	189	196	140	Coque à coquille molle et couteau
Squid	237	292	108	48	149	226	Encornet
Various h/	6	6	5	7	9	10	Espèces diverses h/
Pacific	(458)	(442)	(367)	(400)	(482)	(472)	Pacifique
Little neck and razor clams	142	102	102	65	75	133	Amande de mer et couteau
Oysters	316	340	265	334	407	339	Huîtres
Abalones, octopus, etc.	ø	ø	ø	1	ø	ø	Ormeaux (ormier), poulpe, etc.
Aquatic plants i/	382	314	367	436	357	441	Plantes aquatiques i/
UNITED STATES	338 943	371 827	353 144	372 503	345 176	...	ETATS-UNIS
Freshwater fishes	17 325	18 189	17 068	16 851	15 568	...	Poissons d'eau douce
Atlantic and Gulf	(2 452)	(2 659)	(2 667)	(2 543)	(2 807)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Carp	129	108	108	132	53	...	Carpe
Catfishes, bullheads	1 924	2 116	2 264	2 137	2 498	...	Silures nains, chabots
Common eel	185	204	171	191	159	...	Anguille commune
Yellow perch	15	15	13	8	13	...	Perche jaune
Various j/	199	216	111	75	84	...	Espèces diverses j/
Pacific	(98)	(131)	(122)	(115)	(96)	...	Pacifique
Carp	48	36	26	41	28	...	Carpe
Various k/	50	95	96	74	68	...	Espèces diverses k/
Great Lakes	(7 645)	(8 190)	(7 993)	(7 485)	(6 014)	...	Grands Lacs
Blue pike (blue pike-perch)	1 312	1 318	861	183	12	...	Sandre
Carp	295	231	303	305	270	...	Carpe
Catfishes, bullheads	478	480	418	445	416	...	Silures nains, chabots
Chubs	1 740	2 195	2 315	2 564	2 283	...	Tullibees
Lake herring (cisco)	836	829	920	763	833	...	Hareng de lac
Sheepshead	52	59	100	81	138	...	... l/
Suckers	123	79	81	75	68	...	Cyprin-sucets
Yellow perch	874	975	1 137	1 471	942	...	Perche jaune
Yellow pike (walleye)	1 573	1 683	1 549	1 273	783	...	Doré jaune
Various m/	362	341	309	325	269	...	Espèces diverses m/
Mississippi River and Tributaries	(7 130)	(7 209)	(6 286)	(6 708)	(6 651)	...	Mississippi et affluents
Buffalofishes	1 906	1 897	1 794	1 997	2 181	...	... l/
Carp	1 166	1 001	987	860	826	...	Carpe
Catfishes, bullheads	3 114	3 396	2 580	2 820	2 583	...	Silures nains, chabots
Sheepshead	516	466	504	514	537	...	... l/
Yellow pike (walleye)	155	159	182	238	208	...	Doré jaune
Various n/	273	290	239	279	316	...	Espèces diverses n/

CANADA: Thousand Canadian dollars. Value data generally represent the actual amounts paid to fishermen. There may be a few exceptions, e.g., if cod is sold by fishermen as saltbulk the quantity of saltbulk is converted to head-on gutted weight and the price paid for fresh fish in the area involved is applied to the latter quantity.
UNITED STATES: Thousand U.S. dollars.

CANADA: Milliers de dollars canadiens. Les valeurs représentent en général les sommes effectivement payées aux pêcheurs. Il peut y avoir quelques exceptions. Si, par exemple, la morue est vendue par les pêcheurs sous forme de salaison en vrac, la quantité de salaison est convertie en poids du produit éviscéré sans étêtage, et le pêcheur reçoit le prix correspondant à ce poids et pratiqué dans la région pour le poisson frais.
ETATS-UNIS: Milliers de dollars des Etats-Unis.

AMERICA, NORTH : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

AMERIQUE DU NORD : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies

Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
UNITED STATES (continued)							ETATS-UNIS (suite)
Salmons, trouts, smelts, etc.	43 389	48 755	41 694	47 556	37 334	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Atlantic and Gulf	(67)	(52)	(61)	(58)	(33)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
American smelt	67	52	61	57	33	...	Eperlan
Atlantic salmon	ø	ø	ø	1	ø	...	Saumon de l'Atlantique
Pacific	(41 228)	(46 649)	(39 971)	(46 276)	(36 094)	...	Pacifique
Chinook (spring, king)	11 592	11 354	8 542	9 034	8 933	...	Saumon chinook
Chum (keta, dog)	2 553	4 230	5 662	5 023	3 507	...	Saumon chum
Coho (silver)	4 875	6 112	4 784	5 197	4 743	...	Saumon coho
Pink (humpback)	13 167	9 257	8 360	11 059	7 027	...	Saumon rose
Sockeye (red)	8 517	15 267	12 293	15 590	11 531	...	Saumon socheye
Steelhead trout	286	227	203	208	173	...	Truite arc-en-ciel
Dolly Varden, lake trouts (chars)	2	ø	2	1	2	...	Omble Dolly Varden, ombles de lac
Surf (silver) smelt	236	202	125	164	178	...	Eperlan
Great Lakes	(2 053)	(1 974)	(1 588)	(1 212)	(1 090)	...	Grands Lacs
Common whitefish, menominee	966	830	769	394	384	...	Corégone de lac, menominee
Lake trout (char)	921	872	594	532	468	...	Omble de lac
Smelts	166	272	225	286	238	...	Eperlans
Mississippi River and Tributaries	(41)	(80)	(74)	(10)	(117)	...	Mississippi et affluents
Common whitefish, menominee	41	80	74	10	117	...	Corégone de lac, menominee
Flounders, halibuts, soles, etc.	15 983	19 994	18 364	20 025	20 562	...	Flet, flétans, soles, etc.
Atlantic and Gulf	(8 175)	(8 284)	(8 859)	(9 555)	(9 839)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Atlantic halibut	80	74	75	72	75	...	Flétan
Flounders	8 093	8 209	8 784	9 482	9 764	...	Flets
Various o/	2	1	ø	1	ø	...	Espèces diverses o/
Pacific	(7 808)	(11 710)	(9 505)	(10 470)	(10 723)	...	Pacifique
Flounders	2 639	2 693	2 949	2 756	2 958	...	Flets
Pacific halibut	5 169	9 013	6 556	7 714	7 765	...	Flétan du Pacifique
Cods, hakes, haddocks, etc.	15 920	17 185	18 262	21 087	19 883	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Atlantic and Gulf	(15 409)	(16 777)	(17 661)	(20 505)	(19 194)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Cod	2 156	2 225	2 178	3 042	3 312	...	Morue
Cusk (tusk)	111	112	105	92	119	...	Brosme
Haddock	8 101	9 587	10 198	11 732	10 939	...	Eglefin
Pollock	736	702	775	1 410	983	...	Lieu jaune
Red hake	116	141	69	97	77	...	Merlu
Silver hake (whiting)	2 126	1 683	2 479	2 562	2 335	...	Merlu
White hake	318	294	290	254	252	...	Merlu
Various p/	1 745	2 033	1 567	1 316	1 177	...	Espèces diverses p/
Pacific	(511)	(408)	(601)	(582)	(689)	...	Pacifique
Pacific cod	497	386	582	560	664	...	Morue du Pacifique
Pacific hake	14	22	19	22	25	...	Merlu du Pacifique
Herrings, sardines, anchovies, etc.	33 193	36 898	31 182	33 984	33 196	...	Harengs, sardines, anchois, etc.
Atlantic and Gulf	(28 498)	(32 945)	(27 203)	(27 065)	(30 119)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Alewives	552	672	694	854	621	...	Gasparots
American shad	1 411	1 282	1 429	1 294	1 086	...	Alose
Anchovy	ø	ø	ø	22	3	...	Anchois
Gizzard shad	23	19	8	10	4	...	Alose
Herring (sea herring)	1 440	2 409	2 614	2 855	2 102	...	Hareng
Herring, thread	—	—	208	71	73	...	... l/
Hichory shad	19	26	19	7	7	...	Alose
Menhadens	25 037	28 523	22 211	21 933	26 213	...	Menhadens
Tenpounder	13	10	15	17	6	...	Grande écaille
Whitebait	3	4	5	2	4	...	Blanchaille

UNITED STATES: Thousand U.S. dollars.

ETATS-UNIS: Milliers de dollars des Etats-Unis.

AMERICA, NORTH : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

AMERIQUE DU NORD : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces :lassées par groupes (*suite*)

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
UNITED STATES (continued)							ETATS-UNIS (suite)
Herrings, sardines, anchovies, etc. (concluded)							Harengs, sardines, anchois, etc. (fin)
Pacific (continental)	(4 673)	(3 921)	(3 950)	(6 899)	(3 077)	...	Pacifique (continental)
Anchovy	597	721	509	150	100	...	Anchois
Herring (sea herring)	891	1 415	1 559	1 234	1 441	...	Hareng
Pilchard (sardine)	3 069	1 674	1 787	5 439	1 475	...	Pilchard (sardine)
Shad	98	95	71	50	36	...	Alose
Tenpounder	...	...	...	...	1	...	Grande écaille
Whitebait	18	16	24	26	24	...	Blanchaille
Pacific (Hawaii)	(22)	(32)	(29)	(20)	...	...	Pacifique (Hawaï)
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	43 746	48 706	42 417	48 398	40 838	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Atlantic and Gulf	(1 461)	(1 877)	(1 882)	(2 550)	(2 149)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Atlantic bonito	14	7	10	6	24	...	Pélamide
Bluefin tuna	55	84	107	214	159	...	Thon rouge
Broadbill swordfish	108	171	267	477	420	...	Espadon
King mackerel	315	424	393	353	369	...	Tazars
Little tuna	4	5	2	...	6	...	Thonine
Mackerel	434	485	359	528	471	...	Maquereau
Spanish mackerel	531	659	664	876	642	...	Tazar
Thimble-eyed mackerel	ø	—	—	18	27	...	... 1/
Yellowfin tuna	—	42	80	78	31	...	Thon à nageoires jaunes
Pacific (continental)	(40 041)	(44 478)	(38 742)	(43 954)	(38 689)	...	Pacifique (continental)
Albacore	4 826	7 082	6 732	7 897	8 633	...	Germon
Bluefin tuna	1 941	1 650	2 417	4 029	2 450	...	Thon rouge
Broadbill swordfish	58	111	156	165	175	...	Espadon
Little tuna	...	...	...	...	4	...	Thonine
Mackerel	532	1 066	1 231	672	958	...	Maquereau
Marlin	...	...	...	...	194	...	Marlins
Pacific bonito	8	7	13	217	117	...	Bonite
Skipjack	13 799	14 189	9 991	14 239	11 899	...	Bonite à ventre rayé
Yellowfin tuna	18 869	20 369	18 194	16 727	14 247	...	Thon à nageoires jaunes
Wahoo	8	4	8	8	12	...	... 1/
Pacific (Hawaii)	(2 244)	(2 351)	(1 793)	(1 894)	...	...	Pacifique (Hawaï)
Albacore	4	4	2	4	...	...	Germon
Big-eyed tuna	687	714	620	622	...	...	Thon obèse
Broadbill swordfish and marlins	185	170	163	159	...	...	Espadon et marlins
Mackerel	98	97	82	79	...	...	Maquereau
Pacific bonito	7	10	14	6	...	...	Bonite
Skipjack	1 115	1 262	794	899	...	...	Bonite à ventre rayé
Yellowfin tuna	140	87	111	117	...	...	Thon à nageoires jaunes
Wahoo	8	7	7	8	...	...	... 1/
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	27 356	28 925	29 477	29 907	31 240	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Atlantic and Gulf	(24 118)	(24 123)	(24 450)	(26 228)	(26 240)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Mullets	2 684	2 538	2 452	2 729	2 371	...	Mulets
Silversides, launce, barracudas	35	30	24	22	28	...	Sauclets, lançon, barracoudas
Bluefish	589	497	614	387	491	...	Tassergal
Bluerunner	34	27	27	38	30	...	Carangue
Butterfish	680	870	1 055	1 165	922	...	... 1/
Harvestfish	72	76	51	40	41	...	... 1/
Pompanos	357	466	603	373	323	...	Pompanos
Yellowtail, amberjacks, etc. g/	2	42	51	55	71	...	Sérioles, etc. g/

UNITED STATES: Thousand U.S. dollars.

ETATS-UNIS: Milliers de dollars des Etats-Unis.

AMERICA, NORTH : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

AMERIQUE DU NORD : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
UNITED STATES (continued)							ETATS-UNIS (suite)
Mullets, jacks, sea-basses, etc. (concluded)							Mulets, chinchards, bars, etc. (fin)
Atlantic and Gulf (concluded)							Atlantique et Golfe du Mexique (fin)
Black drum	199	223	190	124	126	...	... 1/
Black sea-bass	1 106	1 169	1 133	1 313	1 128	...	... 1/
Croaker	1 772	2 071	2 830	2 999	2 311	...	... 1/
Gray weakfish	804	793	622	476	344	...	... 1/
Groupers	546	651	750	517	736	...	Mérous
King whitings	331	373	377	326	246	...	... 1/
Red drum	341	389	293	331	375	...	... 1/
Redfish (ocean perch)	6 038	5 723	5 088	6 275	5 665	...	Rascasse du nord
Red snapper	2 399	2 309	2 464	2 729	2 823	...	Perche de mer
Scups	2 304	2 010	2 008	2 183	2 900	...	... 1/
Sheepshead, white weakfish, etc. r/	90	343	464	403	432	...	... 1/ r/
Spot	739	622	632	729	689	...	... 1/
Spotted weakfish	1 315	1 369	1 411	1 312	1 358	...	... 1/
Striped bass	1 112	973	901	1 284	1 434	...	... 1/
Tilefish	266	190	77	134	116	...	... 1/
White perch	191	166	150	191	233	...	Bar
Wolffish (catfish)	73	91	66	66	62	...	Loup de mer
Swellfish, conger eel, etc.	39	112	117	27	—	...	... 1/, congre, etc.
Various s/	—	—	56	178	985	...	Especes diverses s/
Pacific	(3 238)	(4 802)	(4 971)	(3 501)	(5 000)	...	Pacifique
Barracudas	177	134	107	115	120	...	Barracoudas
Mullet	...	...	...	...	53	...	Mulet
Jack mackerel	712	1 532	1 603	531	973	...	Chinchard
Pompanos	20	23	18	19	10	...	Pompanos
Yellowtail	13	32	36	14	19	...	Sériole du Pacifique
Black and white sea-basses	270	307	310	425	513	...	Mérous
Kingfish, rock bass, etc. t/	44	167	161	164	521	...	... 1/ t/
Lingcod	280	261	328	310	382	...	Lingue
Redfish (ocean perch) u/	...	391	383	262	377	...	Rascasse du nord u/
Rockfishes	881	1 023	1 114	1 229	1 265	...	Morues rouges et de roche
Sablefish	841	932	911	432	767	...	Morue charbonnière (cabillaud)
Sharks, rays, etc.	106	140	336	386	422	...	Squales, raies, etc.
Atlantic and Gulf	(23)	(24)	(218)	(296)	(311)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Sawfish	1	1	ø	1	ø	...	Poisson-scie
Sharks	18	20	214	292	307	...	Requins
Skates	4	3	4	3	4	...	Raies
Pacific (continental)	(83)	(116)	(118)	(90)	(111)	...	Pacifique (continental)
Ratfish v/	...	18	22	11	23	...	Chimère v/
Sharks	63	87	86	67	79	...	Requins
Skates v/	20	11	10	12	9	...	Raies v/
Pacific (Hawaii)	(ø)	—	—	—	...	...	Pacifique (Hawaï)
Unsorted and unidentified fishes	2 002	1 078	744	695	229	...	Poissons non triés et non identifiés
Atlantic and Gulf w/	(729)	(328)	—	—	—	...	Atlantique et Golfe du Mexique w/
Pacific (continental) x/	(408)	—	(ø)	(2)	(229)	...	Pacifique (continental) x/
Pacific (Hawaii)	(865)	(750)	(744)	(693)	...	...	Pacifique (Hawaï)
Crustaceans	84 254	95 810	98 518	99 936	88 849	...	Crustacés
Atlantic and Gulf	(79 474)	(89 943)	(92 793)	(92 976)	(80 630)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Blue crab, hard	5 163	5 734	6 232	5 667	6 942	...	Crabe bleu
Blue crab, soft and peelers	804	926	1 251	1 146	1 105	...	Crabe bleu
Freshwater crawfishes	29	23	30	47	43	...	Ecrevisses
Horseshoe crabs	3	2	2	3	1	...	Limules
Northern lobster	11 302	11 908	11 512	13 218	14 468	...	Homard
Rock crab	97	79	89	89	110	...	Crabe
Shrimps	61 417	70 324	72 465	71 839	56 884	...	Crevettes
Spiny lobster	528	825	1 123	837	954	...	Langouste
Stone crab	131	122	89	130	123	...	Crabe

UNITED STATES: Thousand U.S. dollars.

ETATS-UNIS: Milliers de dollars des Etats-Unis.

AMERICA, NORTH : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

AMÉRIQUE DU NORD : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies

Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
UNITED STATES (concluded)							ETATS-UNIS (fin)
Crustaceans (concluded)							Crustacés (fin)
Pacific (continental)	(4 707)	(5 822)	(5 650)	(6 844)	(8 094)	...	Pacifique (continental)
Dungeness crab	3 088	3 992	3 529	4 447	5 032	...	Crabe
Freshwater crawfishes	7	7	8	9	7	...	Ecrevisses
King crab	809	864	1 046	897	1 478	...	Crabe
Rock crabs	4	4	10	11	9	...	Crabes
Shrimps	365	570	680	1 091	1 249	...	Crevettes
Spiny lobster	434	385	377	389	314	...	Langouste
Other	ø	—	—	—	5	...	Autres
Pacific (Hawaii)	(22)	(22)	(21)	(11)	...	...	Pacifique (Hawaï)
Great Lakes	(1)	(ø)	(ø)	—	—	...	Grands Lacs
Crawfishes	1	ø	ø	—	—	...	Ecrevisses
Mississippi River and Tributaries	(50)	(23)	(54)	(105)	(125)	...	Mississippi et affluents
Crawfishes	50	23	54	105	125	...	Ecrevisses
Molluscs	54 720	55 137	53 966	52 525	55 587	...	Mollusques
Atlantic and Gulf	(50 288)	(50 399)	(49 968)	(49 087)	(51 493)	...	Atlantique et Golfe du Mexique
Bay scallop	1 139	992	1 455	1 226	1 156	...	Pétoncle
Calico scallops	...	...	...	...	3	...	Pétoncles
Common mussel (sea mussel)	65	28	29	49	62	...	Moule commune
Conches	89	85	93	72	60	...	Conques
Eastern oyster, private	18 210	14 568	18 084	18 655	16 579	...	Huître (dans les eaux privées)
Eastern oyster, public	9 782	13 493	9 086	9 600	10 584	...	Huître (dans les eaux publiques)
Hard clam	5 888	6 050	6 279	6 023	6 421	...	Clam
Ocean quahog	47	42	48	36	10	...	Praire
Octopus	...	...	...	...	ø	...	Poulpe
Periwinkles	3	8	7	11	11	...	Bigorneaux
Razor clam, coquina clam	10	10	10	10	13	...	Couteau, palourde jaune
Sea scallop	11 449	10 822	10 180	9 140	11 805	...	Pétoncle
Soft-shell clam	2 061	2 349	2 215	2 487	2 636	...	Coque à coquille molle
Squid	180	170	242	206	229	...	Encornet
Surf clam (bar clam)	1 365	1 782	2 240	1 572	1 924	...	Maigre
Pacific (continental)	(3 736)	(4 146)	(3 499)	(3 169)	(3 683)	...	Pacifique (continental)
Abalones	423	481	587	423	497	...	Ormeaux
Clams, mixed	8	8	7	5	5	...	Clams divers
Eastern oyster, private	36	38	32	9	3	...	Huître (dans les eaux privées)
Hard clams	206	152	127	169	203	...	Clams
Limpets	...	...	...	...	5	...	Patelles
Octopus	4	2	5	13	14	...	Poulpe
Pacific oyster	2 333	2 719	2 146	2 078	2 219	...	Huître
Razor clam	377	337	329	224	292	...	Couteau
Squid	234	337	208	148	347	...	Encornet
Western oyster	115	66	58	100	98	...	Huître
Pacific (Hawaii)	(12)	(20)	(18)	(14)	...	...	Pacifique (Hawaï)
Mississippi River and Tributaries	(684)	(572)	(481)	(255)	(411)	...	Mississippi et affluents
Mussel shells	684	572	481	255	411	...	Coquilles de moule
Miscellaneous aquatic animals and residues y/	949	1 010	1 116	1 153	1 468	...	Animaux aquatiques divers et résidus y/

UNITED STATES: Thousand U.S. dollars. Value data represent the actual amounts paid to the fishermen at the time of first sales.

ETATS-UNIS: Milliers de dollars des Etats-Unis. Les valeurs sont calculées d'après les sommes effectivement payées aux pêcheurs lors des ventes de première main.

AMERICA, NORTH : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*concluded*)

AMERIQUE DU NORD : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*fin*)

SOURCE: National statistics.

a/ Includes alewives, bass, bullheads, carp, catfishes, eels, freshwater drum, goldeye, herring, ling, mullets, salmon, shad, sturgeons and mixed fish.
b/ Canadian landings of chinook salmon (Oncorhynchus tshawytscha) (also called spring or king salmon) are divided into two categories: (i) red (or pink) chinooks, and (ii) white chinooks.
c/ 1957-60, "Winter and smooth flounders" and "Witch, yellowtail flounder" included with "American plaice".
d/ Includes landings by British Columbian fishermen in United States.
e/ Includes values of negligible quantities of livers.
f/ 1957-60, "Herring, young (sardine)" included with "Herring".
g/ Includes values of negligible quantities of perches.
h/ Mussels, winkles, crabs.
i/ Seaweeds.
j/ Includes bowfin, common sturgeon, crappie, garfish, minnows, paddlefish, pike or pickerel, sheepshead, suckers and sunfish.
k/ Includes common sturgeon, hardheads and suckers.
l/ French equivalent not ascertainable.
m/ Includes alewives, bowfin, buffalofish, burbot, cisco, common eels, crappie, gizzard shad, goldfish, goldeye and mooneye, pike or pickerel, rock bass, sauger, sturgeon, sunfish, tullibee, white bass and white perch.
n/ Includes bowfin, burbot, crappie, garfish, gizzard shad, goldeye and mooneye, lake herring, paddlefish, pike or pickerel, quillback, shovelnose sturgeon, sucker, tullibee, white bass, yellow bass and yellow perch.
o/ Includes hogchoker.
p/ Includes quantities of cod, haddock, hake, etc. used for reduction and animal food.
q/ Includes cabio, cigarfish, crevalle, dolphin, permit.
r/ Includes amberjack, buffalofish, cunner, grunt, hogfish, jewfish, mojarra, pigfish, sand perch, sea robin, white sea trout, sheepshead, mangrove snapper, vermilion snapper, white snapper, yellow tail snapper, tautog, tripletail and warsaw.
s/ Includes anglerfish, ballyhoo, conger eel, muttonfish, ocean pout, rudderfish, sea catfish, spadefish, swellfish, tomcod and triggerfish.
t/ Includes amberjack, cabezone, cabrilla, conger eel, crevalle, dolphin, flying fish, goatfishes, grouper, halfmoon, king croaker, opaleye, perch, rock bass, rudderfish, saury, sculpin, sheepshead, sierra, striped bass.
u/ 1955, "Redfish (Ocean perch)" included with "Kingfish, rock bass, etc.".
v/ 1955, "Ratfish" included with "Skates".
w/ 1955, includes anglerfish, ballyhoo, cabio, cigarfish, crevalle, cunner, dolphin, grunts, hogfish, jewfish, muttonfish, ocean pout, permit, pigfish, pinfish, sand perch, sea catfish, sea robin; mangrove, vermilion and yellowtail snappers; snook, spadefish, tautog, triggerfish, tripletail, warsaw and unclassified species. 1956, unidentified fishes used for animal food.
x/ 1955, includes cabezone, cabrilla, croaker, flying fish, grouper, Pacific ocean perch, opaleye, perch, rudderfish, sculpin, sheepshead, sierra, striped bass, turbot and unclassified species.
y/ Includes sea-urchins, diamond-back terrapin, turtles, frogs, Irish moss, sponges, bloodworms and sandworms.

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Y compris gasparots, chabots, carpe, silures nains, anguilles, hareng, lingue, mulets, saumon, alose, esturgeons et autres poissons dont le nom français n'est pas connu.
b/ Les quantités de saumon chinook (Oncorhynchus tshawytscha) (appelé aussi saumon "king" ou "spring") débarquées au Canada, sont classées en deux categories: (i) chinooks rouges ou roses et (ii) chinooks blancs.
c/ 1957-60, "Carrelets (plie cynoglosse)" et "Flet, sériole (limande ferrugineuse)" compris avec "Plie (balai)".
d/ Comprend les quantités pêchées par les pêcheurs de la Colombie britannique et débarquées dans les ports des Etats-Unis.
e/ Y compris la valeur de quantités négligeables de foie.
f/ 1957-60, "Hareng jeune" compris avec "Hareng".
g/ Y compris la valeur de quantités négligeables de perches.
h/ Moules, lettorines, crabes.
i/ Algues.
j/ Y compris divers poissons dont le nom francais n'est pas connu.
k/ Y compris de poissons dont le nom français n'est pas connu.
l/ Le nom français n'est pas connu.
m/ Y compris esturgeon et autres poissons dont le nom francais n'est pas connu.
n/ Y compris corégone de lac, hareng de lac, cyprin-sucets, perche jaune et autres poissons dont le nom français n'est pas connu.
o/ Y compris "hogchoker".
p/ Y compris de quantités de morue, merlu, églefin, etc. déstinées au traitement industriel et utilisées pour l'alimentation des animaux.
q/ Y compris sériole, carangue et des poissons dont le nom français n'est pas connu.
r/ Y compris des poissons dont le nom francais n'est pas connu.
s/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
t/ Y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu.
u/ 1955, "Rascasse du Nord" compris avec "Kingfish, rock bass, etc.".
v/ 1955, "Chimère" compris avec "Raies".
w/ 1955, y compris des poissons dont le nom français n'est pas connu. 1956, poissons non identifiés utilisés pour l'alimentation des animaux.
x/ 1955, y compris des poissons dont le nom francais n'est pas connu.
y/ Y compris tortues, grenouilles, mousse d'Irlande, éponge, etc.

AMERICA, SOUTH : Values of landings by countries and by species arranged in groups

AMERIQUE DU SUD : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
ARGENTINA	141 048	215 813	348 342	405 035	557 011	920 940	ARGENTINE
Freshwater fishes	11 426	14 412	39 176	44 261	79 021	127 615	Poissons d'eau douce
Catfish	3 134	2 670	3 216	3 298	4 872	8 233	Silure
Sabalo	1 696	1 584	1 816	1 980	4 004	17 081	... a/
Silverside	3 123	7 633	31 113	35 262	51 850	92 436	Prêtre
Other	3 473	2 525	3 031	3 721	18 295	9 865	Autres
Flounders, halibuts, soles, etc.	201	235	513	773	806	2 203	Flets, flétans, soles, etc.
Flounder (sole)	201	235	513	773	806	2 203	Flet
Cods, hakes, haddocks, etc.	43 640	78 816	83 340	103 807	144 914	177 283	Morues, merlus, églefins, etc.
Argentine cod, squirrel hake, rock cod	5 096	16 563	10 867	11 609	9 857	17 729	... a/, merlu, ... a/
Hake	38 544	62 253	72 473	92 198	135 057	159 554	Merlu
Herrings, sardines, anchovies, etc.	24 191	12 775	29 708	49 352	13 711	137 484	Harengs, sardines, anchois, etc.
Anchovy	24 175	12 690	29 617	49 352	13 711	137 484	Anchois
Sardine	16	85	91	—	—	ø	Sardine
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	19 407	21 955	65 605	54 219	30 932	232 126	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Bonito, tuna	103	—	2	352	6 707	60 147	Bonite, thon
Mackerels	19 304	21 955	65 603	53 867	24 225	171 979	Maquereaux
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	13 052	31 643	43 158	62 025	187 468	130 302	Mulets, chinchards, bars, etc.
Argentine silverside	3 494	5 936	6 991	6 925	9 431	32 190	Prêtre
Mullets	26	5	41	—	315	400	Mulets
Silversides	2 282	6 375	4 976	9 722	7 719	19 304	... a/
Bluefish	1 332	1 539	3 086	3 141	7 597	9 490	Tassergal
Croakers	1 495	5 997	2 795	4 541	8 589	17 755	... a/
Drummer	1	—	—	—	120	219	... a/
Scup	1 291	1 229	5 020	9 559	10 755	17 927	... a/
Weakfish	1 628	5 478	7 394	17 308	9 616	9 547	... a/
Conger eels, sea-bass, etc.	1 503	5 084	12 855	10 829	133 326	23 470	... a/
Sharks, rays, etc.	5 967	17 111	22 380	29 170	65 198	35 631	Squales, raies, etc.
Elephantfish	192	408	429	1 159	1 847	4 718	Chimère
Shark	5 762	16 666	21 904	27 772	63 169	30 913	Squale
Skate	13	37	47	239	182	ø	Raie
Crustaceans	10 279	25 781	53 292	43 442	20 081	28 975	Crustacés
Crabs	512	899	2 411	840	2 329	6 275	Crabes
Shrimp	8 544	23 475	47 783	40 205	15 878	17 968	Langoustine
Shrimp, small	1 223	1 407	3 098	2 397	1 874	4 732	Petite crevette
Molluscs	12 885	13 085	11 170	17 986	14 880	49 321	Mollusques
Clam	1 440	—	—	—	—	—	Palourde
Mussels	5 035	3 350	4 639	3 769	3 483	11 569	Moules
Squid	4 960	5 405	4 154	6 610	5 164	22 715	Encornet
Other	1 450	4 330	2 377	7 607	6 233	15 037	Autres
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
BRAZIL	1 531	2 159	2 518	3 259	4 633	...	BRESIL

ARGENTINA: Thousand Argentine pesos. Value data are based on annual average wholesale prices (in the Central Fish Market) as determined by Buenos Aires Municipality.
BRAZIL: Million cruzeiros.

ARGENTINE: Milliers de pesos argentins. Les valeurs sont calculées d'après des prix moyens de gros annuels (au Marché Central du Poisson), déterminés par la Municipalité de Buenos Aires.
BRESIL: Millions de cruzeiros.

AMERICA, SOUTH : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

AMERIQUE DU SUD : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies

Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
CHILE b/	3 872	5 759	7 306	10 277	...	...	CHILI b/
Flounders, halibuts, soles, etc.	28	59	67	115	...	...	Flets, flétans, soles, etc.
Flounders	28	59	67	115	...	...	Flets
Cods, hakes, haddocks, etc.	1 042	1 319	1 473	1 702	...	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Hake	1 042	1 319	1 473	1 702	...	...	Merlu
Herrings, sardines, anchovies, etc.	145	145	206	290	...	...	Harengs, sardines, anchois, etc.
Anchovy	64	101	117	198	...	...	Anchois
Herring	3	7	6	3	...	...	... a/
Pilchards (sardines)	78	37	83	89	...	...	Pilchards
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	532	832	852	1 102	...	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Albacore, bluefin tuna, yellowfin tuna	43	97	64	25	...	...	Germon, thon rouge, thon à nageoires jaunes
Broadbill swordfish	35	100	164	276	...	...	Espadon
Pacific bonito	114	99	124	238	...	...	Bonite
Snake mackerels	340	536	500	563	...	...	... a/
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	1 202	2 003	2 574	3 902	...	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Common mullet	25	82	54	75	...	...	Mulet
Silversides	82	118	131	145	...	...	Prêtres
Horse mackerel	29	78	201	300	...	...	Chinchard
Jack	31	66	220	225	...	...	... a/
Croaker	170	268	331	609	...	...	... a/
Grunt	21	67	48	131	...	...	... a/
Ocean whitefish	7	12	19	44	...	...	... a/
Rock cod	193	282	422	428	...	...	... a/
Sea-basses	43	72	95	161	...	...	... a/
Cusk eels	601	958	1 053	1 784	...	...	... a/
Sharks, rays, etc.	19	36	41	40	...	...	Squales, raies, etc.
Dogfish	7	16	21	20	...	...	Chien de mer
Elephantfish	12	20	20	20	...	...	Chimère
Unsorted and unidentified fishes	52	119	171	306	...	...	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	193	418	680	1 038	...	...	Crustacés
Barnacle	7	10	18	12	...	...	Pouce-pied
Crabs	54	69	84	115	...	...	Crabes
Plated lobster	...	...	...	...	...	...	... a/
Other	132	339	578	911	...	...	Autres
Molluscs	523	646	942	1 370	...	...	Mollusques
Hard clams	66	103	104	146	...	...	Clams
Mussels	224	219	371	529	...	...	Moules
Oyster	22	28	27	96	...	...	Huître
Sea snail	160	231	337	436	...	...	... a/
Other c/	51	65	103	163	...	...	Autres c/
Bêche-de-mer, sea-urchins, ascidians, etc.	136	182	300	412	...	...	Bêche-de-mer, oursins, ascidiens, etc.
Sea-urchin	136	182	300	412	...	...	Oursin

CHILE: Thousand Chilean escudos.

CHILI: Milliers d'escudos chiliens.

AMERICA, SOUTH : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

AMERIQUE DU SUD : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays espèces
COLOMBIA	...	12 806	24 500	31 985	46 624	68 971	COLOMBIE
Freshwater fishes	...	9 723	18 955	19 832	16 703	21 106	Poissons d'eau douce
Catfish	...	2 893	7 610	7 886	7 742	8 036	Silure
Characin	...	5 753	9 523	9 377	8 322	8 911	... a/
Other	...	1 077	1 822	2 569	639	4 159	Autres
Flounders, halibuts, soles, etc.	...	...	...	...	...	...	Flets, flétans, soles, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	...	582	645	1 073	2 979	3 186	Harengs, sardines, anchois, etc.
Tarpon	...	...	...	...	2 696	2 329	... a/
Other	...	...	...	...	283	857	Autres
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	...	117	102	860	1 644	4 783	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mullets, jacks, sea-basses, etc. d/	...	1 726	2 698	6 896	11 155	19 623	Mulets, chinchards, bars, etc. d/
Mullets	...	450	600	1 000	2 565	3 415	Mulets
Croaker, silver perch d/	...	...	...	...	855	4 996	... a/ d/
Grouper d/	...	...	...	...	575	263	... a/ d/
Snapper, yellowtail snapper, horse-eyed jack, etc. d/	...	...	...	...	568	2 739	... a/ d/
Snook d/	...	...	...	...	2 164	3 263	... a/ d/
Other d/	...	1 276	2 098	5 396	4 428	4 947	Autres d/
Sharks, rays, etc.	...	20	27	77	218	124	Squales, raies, etc.
Unsorted and unidentified fishes d/	...	...	...	...	1 682	1 820	Poissons non triés et non identifiés d/
Crustaceans	...	599	1 260	4 605	12 001	14 636	Crustacés
Shrimp	...	...	...	...	11 823	14 381	Crevette
Other	...	...	...	...	178	255	Autres
Molluscs	...	8	14	58	105	263	Mollusques
Miscellaneous aquatic animals and residues	...	31	799	84	137	3 430	Animaux aquatiques divers et résidus
ECUADOR	46 423	78 014	115 474	141 821	157 692	166 758	EQUATEUR
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	6 667	8 962	31 267	37 719	42 459	44 400	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Unsorted and unidentified fishes	12 718	21 441	36 000	41 250	50 006	72 600	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	18 955	36 764	45 546	61 232	63 465	45 558	Crustacés
Lobster	...	...	...	...	...	620	Homard
Shrimp	18 955	36 764	45 546	61 232	63 465	44 938	Crevette
Molluscs	8 083	10 847	2 661	1 620	1 762	4 200	Mollusques

COLOMBIA: Thousand Colombian pesos.
ECUADOR: Thousand sucres. For fish exported values are estimated on the basis of F.O.B. prices; for fish consumed locally values are estimated on the basis of average prices at landing ports.

COLOMBIE: Milliers de pesos colombiens.
EQUATEUR: Milliers de sucres. Pour le poissons exportés les valeurs ont été estimées d'après les prix F.O.B.; pour les poissons consommés localement les valeurs ont été estimées d'après les prix moyens aux ports de débarquement.

AMERICA, SOUTH : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

AMERIQUE DU SUD : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies

Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
VENEZUELA	39 730	38 584	45 540	41 746	45 587	...	VENEZUELA
Freshwater fishes	6 648	7 282	8 024	5 125	4 930	...	Poissons d'eau douce
Catfish	1 134	943	3 245	2 050	1 255	...	Silure
Characin	1 866	1 757	4 779	2 487	2 702	...	... a/
Dorado	258	389	...	588	908	...	... a/
Other e/	3 390	4 193	...	...	65	...	Autres e/
Herrings, sardines, anchovies, etc.	1 718	1 415	2 776	3 048	3 083	...	Harengs, sardines, anchois, etc.
Sardines	1 718	1 415	2 776	3 048	3 083	...	Sardines
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	7 032	5 933	6 396	7 124	8 133	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Cutlassfish f/	...	...	451	358	234	...	Ceinture d'argent f/
Frigate mackerel	900	796	749	986	1 266	...	Auxide
King and Spanish mackerels	5 216	4 010	4 022	4 587	4 838	...	Tazar et maquereau espagnol
Yellowfin tuna f/	...	...	609	929	1 575	...	Thon à nageoires jaunes f/
Various f/ g/	916	1 127	565	264	220	...	Espèces diverses f/ g/
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	20 403	19 450	21 940	21 229	22 907	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Barracuda	418	317	349	287	277	...	Barracouda
Blueback mullet	472	1 296	1 695	1 502	956	...	Mugil
White mullet	2 026	2 178	1 972	2 148	2 125	...	Mugil
Big-eyed scad	955	719	813	1 042	1 207	...	... a/
Bluefish	1 012	946	1 066	947	740	...	Tassergal
Crevalle	...	...	...	67	58	...	... a/
Jacks	2 146	1 757	2 097	2 183	1 354	...	Carangues
Moonfish	607	805	1 010	799	777	...	... a/
Pompanos h/	...	...	750	597	433	...	Pompanos h/
Various h/	800	907	...	...	...	...	Espèces diverses h/
Groupers	1 418	1 375	2 963	2 464	2 705	...	Mérous
Grunts	1 582	1 571	1 914	1 632	1 605	...	... a/
Snappers	3 964	3 966	4 932	5 610	6 125	...	... a/
Snooks	668	386	502	456	512	...	... a/
Weakfishes	3 284	2 104	1 777	1 229	3 714	...	... a/
Yellowtail snapper i/	...	...	100	73	67	...	Sériole i/
Various i/	1 051	1 123	...	193	252	...	Espèces diverses i/
Sharks, rays, etc.	1 132	1 202	1 104	1 036	1 108	...	Squales, raies, etc.
Dogfish	909	931	856	826	955	...	Chien de mer
Rays	110	114	164	95	80	...	Raies
Spotted eagle ray	113	157	84	115	73	...	... a/
Unsorted and unidentified fishes	1 485	1 711	2 709	1 769	1 697	...	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	1 203	1 537	2 032	2 073	2 467	...	Crustacés
Shrimps	759	1 051	1 423	1 593	2 325	...	Crevettes
Spiny lobsters	444	486	609	480	142	...	Langoustes
Molluscs	37	46	426	215	1 118	...	Mollusques
Arkshell	29	17	101	145	411	...	... a/
Horse mussel	8	29	325	70	55	...	Moule
Other j/	—	—	—	—	652	...	Autres j/
Miscellaneous aquatic animals and residues	72	8	133	127	144	...	Animaux aquatiques divers et résidus
Reptiles	...	...	39	71	51	...	Reptiles
Turtles, sea and river	72	8	94	56	93	...	Tortues de mer et d'eau douce

VENEZUELA: Thousand bolivares.

VENEZUELA: Milliers de bolivares.

AMERICA, SOUTH : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*concluded*)

SOURCE: National statistics.

a/ French equivalent not ascertainable.
b/ A new monetary unit, the escudo, equal to 1,000 pesos, was established 1 January 1960. All data are now expressed in escudos.
c/ May include some crustaceans.
d/ 1956-58, "Croaker, silver perch", "Grouper", "Snapper, yellowtail snapper, horse-eyed jack, etc.", "Snook" and "Unsorted and unidentified fishes" included with "Other" (Mullets, jacks, sea-basses, etc.).
e/ 1955-56, includes reptiles.
f/ 1955-56, "Cutlassfish" and "Yellowfin tuna" included with "Various".
g/ Kingfish, mackerel, swordfish, wahoo and other species not identified included with "Various".
h/ 1955-56, "Pompanos" included with "Various".
i/ 1955-56, "Yellowtail snapper" included with "Various".
j/ Includes oysters, squids, etc.

AMERIQUE DU SUD : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*fin*)

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Le nom français n'est pas connu.
b/ Une nouvelle unité monétaire l'escudo, qui est égal à 1.000 pesos a été établie le 1er janvier 1960. Toutes données sont maintenant exprimées en escudos.
c/ Peut comprendre des crustacés.
d/ 1956-58, des poissons dont le nom français n'est pas connu et les "Poissons non triés et non identifiés" sont compris avec "Autres" (Mulets, chinchards, bars, etc.).
e/ 1955-56, y compris reptiles.
f/ 1955-56, "Ceinture d'argent" et "Thon à nageoires jaunes" compris avec "Espèces diverses".
g/ Maquereau, espadon et autres poissons non identifiés sont compris avec "Espèces diverses".
h/ 1955-56, "Pompanos"compris avec "Espèces diverses".
i/ 1955-56, "Sériole" compris avec "Espèces diverses".
j/ Y compris huîtres, encornets, etc.

ASIA : Values of landings by countries and by species arranged in groups

ASIE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
CHINA (TAIWAN)	1065 509	1203 259	1382 686	1559 083	2122 062	2468 968	CHINE (TAIWAN)
Freshwater fishes	56 384	61 913	69 946	75 436	103 690	133 623	Poissons d'eau douce
Common carp	7 155	6 917	9 573	10 635	14 887	26 099	Carpe commune
Grass and silver carps	13 745	18 569	24 632	28 007	33 787	44 717	Carpes
Mouth breeder	35 484	36 427	35 741	36 794	55 016	62 807	Tilapia
Salmons, trouts, smelts, etc.	279	773	1 182	1 905	970	704	Saumons, truites, éperlans, etc.
Ayu (sweetfish)	279	773	1 182	1 905	970	704	Ayu
Flounders, halibuts, soles, etc.	1 561	2 674	2 593	3 322	4 366	3 260	Flets, flétans, soles, etc.
Flatfishes	1 561	2 674	2 593	3 322	4 366	3 260	Poissons plats
Herrings, sardines, anchovies, etc.	360 740	319 772	367 775	431 380	576 956	593 507	Harengs, sardines, anchois, etc.
Milkfish	236 171	204 196	241 104	306 277	396 735	392 352	... a/
Sardines	124 569	115 576	126 671	125 103	180 221	201 155	Sardines
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	198 238	194 497	272 837	272 092	363 543	433 408	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Bonito	48 682	9 407	44 303	37 811	71 370	62 812	Bonite
Hairtail (cutlassfish)	17 241	14 913	22 153	29 768	28 314	39 720	Sabre (ceinture d'argent)
Mackerels	31 654	43 871	46 824	40 604	52 825	71 625	Maquereaux
Sailfish	5 272	4 399	10 702	8 360	11 581	21 348	Pélerin
Spanish mackerel	16 091	17 822	38 683	40 604	37 789	56 028	Tazar
Spearfish	40 212	51 637	57 609	61 582	82 641	96 615	... a/
Tuna	39 086	52 448	52 563	53 363	79 023	85 260	Thon
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	214 723	308 401	371 744	349 684	537 229	633 733	Mulets, chinchards, bars, etc.
Mullet b/	16 603	30 233	25 383	26 526	31 098	35 973	Mulet b/
Horse mackerel	18 324	25 730	25 176	23 829	36 341	43 986	Chinchard
Other jacks, pompanos, etc.	18 771	37 542	47 659	15 829	46 756	59 693	Autres chinchards, pompanos, etc.
Sea breams	36 572	50 613	75 141	104 513	75 757	145 011	Brèmes de mer
Yellow croaker	341	2 298	2 128	1 397	4 111	4 753	... a/
Croakers, n.e.s.	38 471	50 478	70 579	58 724	62 562	84 723	Maigres n.c.a.
Other perches, breams, basses, etc.	19 607	34 486	43 232	47 414	168 538	98 443	Autres perches, brèmes, bars, etc.
Flying fish	9 589	16 005	14 890	14 020	26 131	29 783	Poisson volant
Lizard fish	46 675	49 083	55 220	42 206	65 898	98 451	... a/
Marine catfish	2 658	4 540	5 139	3 528	4 962	6 803	... a/
Marine eel	7 112	7 393	7 197	11 698	15 075	26 114	... a/
Sharks, rays, etc.	45 869	55 198	61 682	61 489	79 692	94 323	Squales, raies, etc.
Ray	4 528	5 200	7 338	6 033	9 836	11 375	Raie
Shark	41 341	49 998	54 344	55 456	69 856	82 948	Requin
Unsorted and unidentified fishes	84 971	144 686	103 257	191 902	213 686	305 969	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	33 748	43 501	52 081	65 473	85 673	117 608	Crustacés
Crab	5 278	5 439	7 019	6 849	10 615	12 545	Crabe
Prawn and shrimp	27 623	36 910	43 778	57 088	73 029	103 256	Crevettes
Spiny lobster	847	1 152	1 284	1 536	2 029	1 807	Langouste
Molluscs	59 778	66 092	73 521	82 583	141 857	145 151	Mollusques
Abalones	1 491	1 316	722	--	1 000	953	Ormeaux
Clam	4 017	4 113	3 930	4 719	5 659	5 038	Clam
Cuttlefish, squid	26 721	37 279	42 986	47 558	91 787	79 836	Seiche, encornet
Oyster	21 818	17 986	21 901	21 830	32 890	46 845	Huître
Scallop	324	228	192	2 103	3 075	2 485	Pétoncle
Trochus	297	335	333	748	812	768	Troque
Shellfish, n.e.s.	5 110	4 835	3 457	5 625	6 634	9 226	Coquillages n.c.a.
Aquatic plants	9 218	5 752	6 068	23 817	14 400	7 682	Plantes aquatiques
Edible seaweeds	3 495	1 724	2 986	7 830	4 741	673	Algues comestibles
Other seaweeds	4 270	2 548	375	14 513	7 465	5 773	Autres algues
Other aquatic animals and plants	1 453	1 480	2 707	1 474	2 194	1 236	Autres animaux et plantes aqutiques

CHINA (TAIWAN): Thousand new Taiwan dollars.

CHINE (TAIWAN): Milliers de nouveaux dollars de Taïwan.

ASIA : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

ASIE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
FEDERATION OF MALAYA	133 226	143 654	146 354	125 946	116 933	128 795	FEDERATION DE MALAISIE
Freshwater fisheries	10 742	10 742	10 742	10 742	10 742	10 742	Pêche en eau douce
Marine fisheries	122 484	132 912	135 612	115 204	106 191	118 053	Pêche maritime
Recorded catch	121 565	131 979	134 681	110 798	101 248	114 143	Pêche enregistrée
Fish used for fertilizer and animal feed	919	933	931	4 406	4 943	3 910	Poisson employé comme engrais et pour l'alimentation animale
HONG KONG	36 801	43 267	51 042	47 439	57 143	53 904	HONG-KONG
Fish, fresh	32 934	38 761	46 790	44 537	53 053	51 526	Poisson frais
Fish, dried and salted	3 867	4 506	4 252	2 902	4 090	2 378	Poisson séché et salé
ISRAEL	11 974	12 076	15 963	17 852	18 370	19 285	ISRAEL
Lake fisheries	622	951	1 381	1 391	1 213	1 407	Pêche dans les lacs
Inshore fisheries	789	721	979	1 316	1 481	1 755	Pêche côtière
Pelagic fisheries	206	297	477	1 138	934	1 187	Pêche pélagique
Deep-sea fisheries	1 038	1 059	1 324	1 890	2 064	1 510	Pêche hauturière
Fish culture	9 319	9 048	11 802	12 117	12 678	13 426	Pisciculture
JAPAN	193 399	216 613	243 252	241 681	271 133	330 788	JAPON
Freshwater fishes	5 241	6 147	5 841	6 127	6 190	7 046	Poissons d'eau douce
Common carp	1 439	1 160	1 113	1 251	1 099	1 266	Carpe commune
Crucian carp	823	1 015	977	658	739	718	Carpe
Eel	1 908	2 740	2 687	2 733	2 844	3 735	Anguille
Goby	242	315	106	148	117	145	Gobie
Loaches	178	117	72	51	62	66	Loches
"Oikawa" minnow	18	20	38	121	174	109	... a/
Sculpins	20	20	24	29	20	26	... a/
"Ugui" minnow	205	240	310	250	286	322	... a/
Other	408	520	514	886	849	659	Autres
Salmons, trouts, smelts, etc.	16 067	17 878	30 307	25 325	26 894	31 702	Saumons, truites, éperlans, etc.
Ayu (sweetfish)	2 373	2 606	4 135	2 008	2 402	2 574	Ayu
Chum, chinook, sockeye and coho salmons o/	...	...	12 179	13 217	11 252	17 912	Saumons chum, chinook, sockeye et coho o/
Deep-sea smelt	282	307	303	302	285	343	Eperlan
Pink and masu salmons, trouts o/	12 714	14 051	12 413	9 188	12 341	10 157	Saumons rose et masou, truites o/
Pond smelt	511	668	1 040	449	454	509	Eperlan
"Shirauo" icefish	187	246	237	161	160	207	... a/
Flounders, halibuts, soles, etc.	5 599	6 807	7 470	6 119	11 016	22 853	Flets, flétans, soles, etc.
Bastard halibut	1 290	1 300	1 651	1 295	1 324	1 223	Flétan
Flatfishes, other	4 309	5 507	5 819	4 824	9 692	21 630	Poissons plats, autres

FEDERATION OF MALAYA: Thousand Malayan dollars. Value data based on annual average market retail prices.
HONG KONG: Thousand Hong Kong dollars. Value data based on actual amounts paid by retailers to the Fish Marketing Organization; the fishermen (primary producers) receive 94% of the amounts paid to the latter which retains 6% to cover expenses.
ISRAEL: Thousand Israeli pounds. Value data based on annual average prices paid to the primary producers.
JAPAN: Million yen.

FEDERATION DE MALAISIE: Milliers de dollars malais. Les valeurs sont calculées d'après les prix moyens annuels du marché de détail.
HONG-KONG: Milliers de dollars de Hong-kong. Les valeurs sont calculées d'après les sommes effectivement payées par les détaillants à l'Office de la Commercialisation du Poisson; les pêcheurs (producteurs primaires) touchent 94 pour cent de ces sommes; l'Office retient 6 pour cent pour couvrir ses frais.
ISRAEL: Milliers de livres israéliennes. Les valeurs sont calculées d'après les prix moyens annuels payés aux producteurs primaires.
JAPON: Millions de yen.

ASIA : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

ASIE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies

Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
JAPAN (continued)							JAPON (suite)
Cods, hakes, haddocks, etc.	4 932	4 622	6 091	5 775	6 994	7 795	Morues, merlus, églefins, etc.
Alaska pollack	3 699	3 571	4 567	4 274	5 267	5 697	Colin d'Alaska
Cod	1 233	1 051	1 524	1 501	1 727	2 098	Morue
Herrings, sardines, anchovies, etc.	18 927	17 888	20 000	15 110	14 889	15 200	Harengs, sardines, anchois, etc.
Anchovies	6 056	6 379	6 424	5 843	7 481	8 729	Anchois
Herring	2 286	1 517	2 395	1 917	1 269	999	Hareng
Round herring d/	...	...	1 944	1 696	1 460	1 662	... a/ d/
Sardine d/	8 590	8 237	7 810	4 100	3 706	2 655	Sardine d/
Larval fish	1 995	1 755	1 427	1 554	973	1 155	... a/
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	38 436	51 035	51 855	58 861	72 098	81 285	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Albacore	4 052	7 559	5 406	5 812	7 976	9 624	Germon
Big-eyed tuna	3 748	4 806	5 724	7 444	7 937	8 917	Thon obèse
Black marlin, white marlin	1 706	2 276	3 002	3 088	3 255	3 641	Marlins noirs et blancs
Bluefin tuna	2 647	4 667	4 155	4 748	12 208	13 081	Thon rouge
Boradbill swordfish	1 503	1 709	1 561	1 849	1 649	2 275	Espadon
Frigate mackerels	969	1 092	981	1 000	875	1 040	Auxides
Hairtail (outlassfish)	917	1 144	1 298	1 329	1 486	1 586	Sabre (ceinture d'argent)
Mackerels	10 688	12 281	12 114	11 275	11 782	12 641	Maquereaux
Sailfish	...	...	116	224	316	381	... a/
Skipjack	5 713	6 637	6 056	8 404	8 502	7 153	Bonite à ventre rayé
Spanish mackerels	640	819	715	664	635	596	Tazars
Striped marlin	952	1 232	1 320	1 763	1 902	2 028	Marlin rayé
Yellowfin tuna	4 901	6 813	8 598	10 284	12 640	17 405	Thon à nageoires jaunes
Young tunas	...	...	809	977	935	917	... a/
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	43 078	47 387	52 366	51 158	57 082	64 702	Mulets, chinchards, bars, etc.
Mullets	758	602	785	765	809	1 340	Mulets
Launce (sand eel)	1 613	1 469	1 326	1 079	895	948	Lançon
Butterfish	262	277	622	532	605	533	... a/
Dolphin fishes	324	387	594	545	481	579	... a/
Jack mackerel e/	8 520	10 128	9 912	9 592	11 060	14 893	Chinchards e/
Scads e/	...	...	1 093	1 436	611	1 191	... a/ e/
Yellowtails	5 021	5 523	6 061	5 951	6 595	7 022	Sérioles
Atka mackerel	1 517	2 036	2 111	1 150	1 404	2 088	... a/
Common sea-bass	760	565	810	784	919	1 108	... a/
Croakers	4 843	5 190	5 480	5 874	6 311	7 235	Maigres
"Hobo" gurnards	184	186	181	212	217	300	Grondins
"Kanagashira" gurnards	399	450	465	473	409	358	Grondins
"Kichizi" rockfish	505	573	614	588	575	515	Morue rouge et de roche
"Menuke" rockfishes	646	597	568	648	801	1 186	... a/
"Nibe" croakers	767	700	728	564	693	894	Perches de mer
Sandfish	279	438	406	305	482	428	... a/
Sea breams	6 467	7 001	7 671	8 115	9 530	9 204	Brèmes de mer
Flying fishes	609	645	522	473	485	595	... a/
Lizard fishes	1 455	1 682	1 688	1 711	1 716	1 723	... a/
Saury	6 494	6 993	8 431	8 051	9 929	10 048	... a/
Sharp toothed eel	1 655	1 945	2 298	2 310	2 555	2 514	... a/
Sharks, rays, etc.	2 565	2 717	2 665	2 403	2 674	2 694	Squales, raies, etc.
Sharks	2 069	2 235	2 335	2 118	2 395	2 438	Requins
Skates and rays	496	482	330	285	279	256	Raies
Unsorted and unidentified fishes	13 767	12 908	13 433	13 517	13 611	19 489	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	7 755	10 646	11 838	13 851	14 284	15 424	Crustacés
Blue crab	448	504	446	420	182	260	Crabe bleu
Crustaceans, freshwater	167	342	354	112	75	131	Crustacés d'eau douce
King crab	1 021	1 566	1 629	1 778	1 702	1 596	Crabe
"Kuruma" prawn	1 380	1 388	1 442	1 951	2 040	1 961	Crevette
Spiny lobster	304	340	279	4 292	440	636	Langouste
"Zuwai" crab	795	421	552	631	658	845	Crabe
Crabs, n.e.s.	587	527	861	923	1 008	1 342	Crabes n.c.a.
Shrimps, lobster, n.e.s.	3 053	5 558	6 275	7 744	8 179	8 653	Crevettes, homards n.c.a.

JAPAN: Million yen.

JAPON: Millions de yen.

ASIA : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

ASIE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
JAPAN (concluded)							JAPON (fin)
Molluscs	23 260	24 298	22 293	23 724	21 984	29 126	Mollusques
Abalones	643	639	1 305	1 579	1 547	1 729	Ormeaux
Common scallop	936	956	529	627	1 142	1 179	Pétoncle commun
Common squid	6 136	7 526	7 482	9 564	8 171	12 017	Encornet commun
Cuttlefishes	683	1 065	1 059	1 376	328	478	Seiches
Devilfishes (octopi)	2 273	2 735	2 775	2 938	3 248	4 493	Poulpes
Freshwater clams	232	289	186	167	124	301	Clams d'eau douce
Hard clam	617	968	987	423	420	523	Clam
Hen clam	415	369	364	509	361	410	Clam
"Mogai" clam	349	1 292	595	750	947	592	Clam
Oysters	2 179	1 584	1 979	1 996	2 227	2 770	Huîtres
Short-necked clams	1 372	1 202	1 669	937	758	820	Clams
Top shell (whelk)	154	151	55	216	232	232	Buccin
Molluscs, n.e.s. (shellfish)	5 007	4 076	1 736	1 048	1 810	2 241	Mollusques n.c.a. (coquillages)
Other squids	2 264	1 446	1 572	1 555	654	1 052	Autres encornets
Other shellfishes (inland water)	...	...	...	39	15	289	Autres coquillages (eaux intérieures)
Bêche-de-mer, sea-urchins, ascidians, etc.	395	542	356	583	862	1 051	Bêche-de-mer, oursins, ascidiens, etc.
Sea cucumbers (bêche-de-mer)	273	354	231	300	320	375	Bêches-de-mer (trépang)
Sea-urchins	122	188	125	283	542	676	Oursins
Miscellaneous aquatic animals and residues	248	207	831	1 491	1 207	1 297	Animaux aquatiques divers et résidus
Inland fisheries							Pêche dans les eaux intérieures
Bull-frogs	14	14	53	33	23	28	Grenouilles
Other	...	...	...	86	61	42	Autres
Marine fisheries							Pêche maritime
Other	234	193	778	1 372	1 123	1 227	Autres
Aquatic plants	13 129	13 531	17 906	17 637	21 348	31 124	Plantes aquatiques
Freshwater plants	97	90	44	8	88	38	Plantes d'eau douce
"Kombu"	2 115	1 938	2 417	2 913	2 359	3 502	Varech
Laver	8 984	9 659	13 440	13 062	15 446	21 925	Varech
"Tengusa"	815	838	931	820	1 030	1 289	... a/
"Wakame"	220	209	254	411	751	1 754	... a/
Other seaweeds	898	797	820	423	1 674	2 616	Autres algues
KOREA, SOUTH	14 579	22 651	25 833	28 676	29 041	31 249	COREE DU SUD
Fish, fresh	11 858	18 415	21 134	23 945	22 636	25 488	Poisson frais
Crustaceans and molluscs	419	636	957	1 152	1 024	1 072	Crustacés et mollusques
Seaweeds	714	1 231	892	875	1 341	1 427	Algues
Miscellaneous aquatic animals	1 588	2 369	2 850	2 704	4 040	3 262	Animaux aquatiques divers
PHILIPPINES	326 416	349 082	365 542	405 952	450 896	481 560	PHILIPPINES
Commercial fishing (craft)	79 034	70 815	68 582	78 314	86 956	93 616	Pêche commerciale (bateaux)
Fish ponds	45 917	49 639	63 456	91 046	92 944	113 384	Pisciculture en étang
Municipal fisheries and subsistence fishing	201 465	228 628	233 504	236 592	270 996	274 560	Pêche municipale et pêche familiale

JAPAN: Million yen. Value data are computed on the basis of weighted annual average prices for the different species obtained at main fish markets (1955-56: 66 markets; 1957-60: 83 markets) where the domestic marine fisheries are transacted. The value of salmon fisheries of the factory-ship type is computed by employing prices of transactions between mother boat and individual fishing boats.

KOREA, SOUTH: Million hwan.

PHILIPPINES: Thousand Philippine pesos. Value data based on daily average prices.

JAPON: Millions de yen. Les valeurs sont calculées d'après la moyenne annuelle pondérée des prix pour les differentes espèces obtenus aux principaux marchés de vente du poisson (1955-56: 66 marchés; 1957-60: 83 marchés). La valeur des saumons provenant des navires-usines est calculée d'après les prix des transactions effectuées entre le bateaux-mère et les bateaux de pêche individuels.

COREE DU SUD: Millions de hwan.

PHILIPPINES: Milliers de pesos des Philippines. Les valeurs sont calculées d'après des prix moyens quotidiens.

ASIA : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*concluded*)

SOURCE: National statistics.

a/ French equivalent not ascertainable.
b/ Includes barracouda.
c/ 1955-56, "Chum, chinook, sockeye and coho salmons" included with "Pink and masu salmons, trouts".
d/ 1955-56, "Round herring" included with "Sardine".
e/ 1955-56, "Scads" included with "Jack mackerel".

ASIE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*fin*)

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Le nom français n'est pas connu.
b/ Y compris le barracouda.
c/ 1955-56, "Saumons chum, chinook, sockeye et coho" compris avec "Saumons rose et masou, truites".
d/ 1955-56, "Round herring" compris avec "Sardine".
e/ 1955-56, "Scads" compris avec "Chinchards".

EUROPE : Values of landings by countries and by species arranged in groups

EUROPE: Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
BELGIUM	583 382	580 186	543 426	577 508	543 149	623 797	BELGIQUE
Flounders, halibuts, soles, etc.	208 054	211 868	219 971	233 235	205 549	251 237	Flets, flétans, soles, etc.
Brill	570	661	791	1 033	1 099	2 013	Barbue
Common dab	2 312	2 483	2 420	2 374	2 339	2 418	Limande
Common sole	137 187	135 211	140 380	150 234	127 486	162 638	Sole commune
Flounder	243	208	107	146	149	264	Flet commun
Halibut	4 105	5 090	6 412	7 521	6 628	8 387	Flétan
Lemon sole	2 139	3 487	3 818	4 946	4 532	7 326	Limande sole
Megrim	2 402	2 650	3 528	3 548	4 086	3 429	Cardine
Plaice	34 072	34 931	36 994	42 246	40 065	42 362	Plie
Turbot	19 524	21 753	22 041	17 878	16 419	19 401	Turbot
Witch	3 046	3 009	3 480	3 309	2 746	2 999	Plie cynoglosse
Various a/	2 454	2 385	...	...	...	...	Espèces diverses a/
Cods, hakes, haddocks, etc.	182 919	177 683	180 149	209 428	177 264	230 792	Morues, merlus, églefins, etc.
Cod	88 611	81 141	80 123	100 733	95 796	92 873	Morue
Haddock	40 809	41 341	49 201	51 104	32 578	67 052	Eglefin
Hake	1 179	1 376	1 631	1 709	1 335	1 880	Merlu
Ling	8 318	8 236	7 875	7 009	6 835	13 052	Lingue
Pollack, cusk (tusk)	621	1 124	1 773	3 681	2 893	4 109	Lieu jaune, brosme
Saithe (coalfish)	19 586	18 903	16 637	21 612	14 488	17 513	Colin
Whiting, pouting	18 805	20 055	21 814	21 075	22 744	33 561	Merlan, tacaud
Fish roe and milt	4 990	5 507	1 095	2 505	595	752	Rouge et laitance de poisson
Herrings, sardines, anchovies, etc.	72 614	45 697	17 150	20 209	20 780	18 365	Harengs, sardines, anchois, etc.
Herring	65 871	38 218	13 465	15 246	15 576	15 136	Hareng
Sardine b/	...	...	...	...	...	...	Sardine b/
Sprat b/	6 743	7 479	3 685	4 963	5 204	3 229	Sprat b/
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	2 672	1 987	2 115	1 550	1 961	666	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mackerel	2 672	1 987	2 115	1 550	1 961	666	Maquereau
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	15 575	18 616	22 362	22 428	31 984	29 011	Mulets, chinchards, bars, etc.
Horse mackerel, John Dory	177	131	127	162	142	287	Chinchard, Saint-Pierre
Greater weever, etc. c/	955	717	559	397	184	279	Grande vive, etc. c/
Grey and red gurnards	3 989	3 891	4 688	3 971	5 330	5 943	Grondins gris et rouges
Redfish	5 900	8 471	10 342	11 285	19 188	14 323	Rascasse du nord
Conger eel, anglerfish, wolffish	4 554	5 406	6 646	6 613	7 140	8 179	Congre, baudroie, loup de mer
Sharks, rays, etc.	36 747	37 475	40 609	40 857	45 518	49 410	Squales, raies, etc.
Picked and spotted dogfish	6 053	6 388	6 682	6 937	7 396	8 419	Aiguillat, roussette
Porbeagle, dogfishes	...	...	...	...	103	54	Taupe, chiens de mer
Rays	30 694	31 087	33 927	33 920	38 019	40 937	Raies
Unsorted and unidentified fishes d/	2 869	3 016	10 412	13 625	12 442	4 527	Poissons non triés et non identifiés d/
Crustaceans	60 274	81 443	48 600	34 586	46 243	37 473	Crustacés
Edible crab, lobster	354	401	427	359	422	550	Tourteau, homard
Norway lobster, common shrimp	59 920	81 042	48 173	34 227	45 821	36 923	Langoustine, crevette grise
Molluscs	1 658	2 401	2 058	1 590	1 408	2 316	Mollusques
Common mussel	385	1 184	840	249	396	679	Moule commune
Squid	444	338	544	762	555	1 206	Encornet
Whelk	687	750	560	447	366	320	Buccin
Other	142	129	114	132	91	111	Autres

BELGIUM: Thousand Belgian francs.

BELGIQUE: Milliers de francs belges.

EUROPE : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

EUROPE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies

Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
DENMARK	251 060	264 369	290 099	332 546	370 194	376 590	DANEMARK
Freshwater fishes	19 560	18 660	18 883	19 566	20 142	26 578	Poissons d'eau douce
Eel, yellow and silver	19 332	18 233	18 430	19 168	19 699	26 100	Anguille, jaune et argentée
Other	228	427	453	398	443	478	Autres
Salmons, trouts, smelts, etc.	29 243	36 198	38 691	46 975	52 047	57 159	Saumons, truites, éperlans, etc.
Atlantic salmon	7 548	10 656	8 902	12 529	11 460	15 768	Saumon de l'Atlantique
Sea trout	66	80	76	94	118	112	Truite de mer
Trouts, pond	21 629	25 462	29 713	34 352	40 469	41 279	Truites d'étang
Flounders, halibuts, soles, etc.	77 013	74 133	80 863	86 534	91 214	109 428	Flets, flétans, soles, etc.
Brill	526	547	391	571	523	705	Barbue
Common dab	7 071	4 917	6 341	7 429	5 065	5 200	Limande
Common sole	6 442	3 282	5 508	5 810	5 723	9 376	Sole commune
Flounder	4 260	4 667	4 446	4 727	4 438	4 373	Flet commun
Halibut	165	228	315	380	474	502	Flétan
Lemon sole	879	734	766	596	842	1 482	Limande sole
Plaice	55 078	57 042	60 390	63 606	71 088	84 151	Plie
Turbot	2 434	2 507	2 394	3 082	2 577	3 108	Turbot
Witch	158	209	312	333	484	531	Plie cynoglosse
Cods, hakes, haddocks, etc.	36 632	34 756	42 180	44 272	55 724	58 329	Morues, merlus, églefins, etc.
Cod	29 705	29 067	32 996	37 436	42 543	46 822	Morue
Haddock	805	757	692	1 159	1 910	2 590	Eglefin
Hake	169	338	388	443	576	660	Merlu
Ling	186	140	146	188	331	426	Lingue
Saithe (coalfish)	1 058	1 406	1 083	1 204	1 367	2 476	Colin
Whiting	4 709	3 048	6 875	3 842	8 997	5 355	Merlan
Herrings, sardines, anchovies, etc.	52 779	52 375	56 796	80 601	74 318	63 468	Harengs, sardines, anchois, etc.
Herring	42 649	45 009	51 005	75 893	69 903	58 374	Hareng
Sprat	10 130	7 366	5 791	4 708	4 415	5 094	Sprat
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	9 960	8 365	11 438	7 094	7 583	6 455	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Bluefin tuna	2 253	1 005	1 247	597	1 615	116	Thon rouge
Mackerel	7 707	7 360	10 191	6 497	5 968	6 339	Maquerau
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	10 473	21 247	18 744	17 943	18 997	21 286	Mulets, chinchards, bars, etc.
Launce (sand eel)	7 488	17 879	15 429	14 470	15 497	16 800	Lançon
Anglerfish	527	619	712	647	843	1 042	Baudroie
Garfish	1 327	1 489	1 218	1 289	1 186	1 378	Orphie
Lumpsucker	392	527	297	403	330	900	Lompe
Wolffish (catfish)	739	733	1 088	1 134	1 141	1 166	Loup de mer
Sharks, rays, etc.	2 772	2 034	2 527	3 156	2 860	2 016	Squales, raies, etc.
Picked dogfish	215	220	144	183	172	186	Aiguillat
Porbeagle	2 092	1 321	1 837	2 484	2 157	1 206	Taupe
Rays, grey skate	465	493	546	489	531	624	Raies, pocheteau blanc
Unsorted and unidentified fishes	3 735	5 717	8 585	11 387	31 304	12 271	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	7 577	9 105	10 118	14 173	14 771	18 810	Crustacés
Common shrimp	1 196	1 122	1 297	1 292	1 649	1 842	Crevette grise
Deepwater prawn	2 840	2 556	3 426	5 474	6 573	7 138	Crevette nordique
Lobster	1 145	1 098	941	980	1 179	1 136	Homard
Norway lobster	2 396	4 329	4 454	6 427	5 370	8 694	Langoustine
Molluscs	882	1 175	868	637	1 051	790	Mollusques
Common mussel	882	1 175	868	637	1 051	790	Moule commune
Bêche-de-mer, sea-urchins, ascidians, etc.	434	604	406	208	183	...	Bêche-de-mer, oursins, ascidiens, etc.
Starfish e/	434	604	406	208	183	...	Etoile de mer e/

DENMARK: Thousand Danish kroner. Value data are based on the total amounts paid to the fishermen for their catch.

DANEMARK: Milliers de couronnes danoises. Les valeurs sont calculées d'après le montant total des sommes payées aux pêcheurs.

EUROPE : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

EUROPE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
FINLAND	4 893	4 808	5 407	5 432	5 877	4 956	FINLANDE
Freshwater fishes	2 390	2 410	2 490	2 410	2 470	2 016	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	450	475	490	490	637	558	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Flets, flétans, soles, etc.
Cods, hakes, haddocks, etc.	3	3	2	2	Ø	Ø	Morues, merlus, églefins, etc.
Herrings, sardines, anchovies, etc.	1 115	1 005	1 320	1 420	1 605	1 605	Harengs, sardines, anchois, etc.
Baltic herring	985	910	1 180	1 265	1 480	1 480	Hareng de la Baltique
Other	130	95	140	155	125	125	Autres
Unsorted and unidentified fishes	910	895	1 085	1 090	1 145	757	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	25	20	20	20	20	20	Crustacés
FRANCE (incl. Algeria) f/	468 940	569 040	638 390	612 130	797 830	867 870	FRANCE (y compris l'Algérie) f/
Freshwater fishes	880	880	970	1 220	2 170	2 750	Poissons d'eau douce
Eel	830	850	940	1 160	2 130	2 640	Anguille
Sturgeon	50	30	30	60	40	110	Esturgeon
Salmons, trouts, smelts, etc.	120	150	180	130	160	340	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	35 490	35 700	41 990	43 970	45 690	48 240	Flets, flétans, soles, etc.
Brill, turbot	4 340	4 680	5 000	5 800	5 770	5 220	Barbue, turbot
Common dab	4 740	4 490	6 250	7 130	7 210	7 320	Limande
Common sole	21 360	20 730	24 660	25 290	26 880	29 290	Sole commune
Plaice	5 050	5 800	6 080	5 750	5 830	6 410	Plie
Cods, hakes, haddocks, etc.	141 120	146 950	159 060	179 940	205 530	216 150	Morues, merlus, églefins, etc.
Cod							Morue
Fresh	5 420	6 190	9 000	11 780	12 640	15 310	Fraîche (cabillaud)
Salted aboard	50 500	50 670	49 480	62 350	59 130	63 250	Salée à bord
Haddock	4 320	3 950	5 210	5 940	7 410	8 180	Eglefin
Hake, saithe (coalfish)	55 600	55 320	62 120	65 140	89 180	93 040	Merlu, colin
Whiting	25 280	30 820	33 250	34 730	37 170	36 370	Merlan
Herrings, sardines, anchovies, etc.	55 360	80 740	52 680	75 570	75 290	74 930	Harengs, sardines, anchois, etc.
Anchovy	2 350	2 820	2 930	2 600	3 520	2 360	Anchois
Herring, fresh	27 170	27 090	21 130	33 620	28 760	25 510	Hareng frais
Herring, salted aboard	630	170	80	—	—	—	Hareng salé à bord
Sardine (pilchard), fresh	23 760	50 230	27 530	38 780	42 510	46 820	Sardine fraîche
Sardine (pilchard), salted aboard	30	—	10	—	—	—	Sardine salée à bord
Sprat	1 420	430	1 000	570	500	240	Sprat
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	55 780	71 100	106 990	62 630	86 630	83 150	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Albacore	27 870	38 420	59 550	33 170	38 470	39 920	Germon
Bluefin tuna	6 990	5 730	13 200	4 590	14 840	9 680	Thon rouge
Mackerel, fresh	20 850	26 950	34 240	24 870	33 320	33 550	Maquereau frais
Mackerel, salted aboard	70	—	—	—	—	—	Maquereau salé à bord

FINLAND: Million Finnish markkaa. Value data are based on fishermen sales prices.
FRANCE (incl. Algeria): Thousand new francs.

FINLANDE: Millions de markkaa finlandais. Les valeurs sont calculées d'après les prix de vente payés aux pêcheurs.
FRANCE (y compris l'Algérie): Milliers de nouveaux francs.

EUROPE : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

EUROPE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies

Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
FRANCE (incl. Algeria) (concluded)							FRANCE (y compris l'Algérie) (fin)
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	22 780	23 640	25 270	28 930	32 450	35 560	Mulets, chinchards, bars, etc.
Mullets, bass	4 690	3 970	3 550	4 930	5 030	5 070	Mulets, bars
Sea breams	5 060	5 910	7 690	8 280	9 890	11 040	Brèmes de mer (dorades)
Surmullets	7 900	9 230	8 750	10 520	11 540	13 840	Rougets
Conger eel	5 130	4 530	5 280	5 200	5 990	5 610	Congre
Sharks, rays, etc.	11 090	11 760	12 180	13 440	15 010	16 320	Squales, raies, etc.
Rays	11 090	11 760	12 180	13 440	15 010	16 320	Raies
Unsorted and unidentified fishes	90 680	108 920	123 750	130 670	126 080	137 310	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	42 180	44 380	56 110	61 050	63 860	80 340	Crustacés
Common prawn	3 600	2 810	3 760	6 190	7 890	8 730	Crevette bouquet
Common shrimp	8 090	9 160	11 250	8 590	5 840	6 450	Crevette grise
Lobster	3 870	4 460	4 790	5 820	6 410	5 940	Homard
Mauritanian spiny lobster	2 990	3 400	4 770	6 440	4 060	4 200	Langouste verte (langouste de Mauritanie)
Norway lobster	8 900	9 590	12 810	13 400	16 270	20 320	Langoustine
Spiny lobster	9 680	9 890	10 980	11 380	16 270	25 760	Langouste
Other	5 050	5 070	7 750	9 230	7 120	8 940	Autres
Molluscs	8 520	42 200	56 220	12 170	144 960	172 780	Mollusques
Common mussel	1 320	1 180	1 830	1 260	8 850	10 600	Moule commune
Oyster	260	16 450	17 750	480	35 050	41 500	Huître plate
Portuguese oyster	1 860	17 460	29 990	2 080	89 940	103 770	Huître portugaise
Scallop g/	...	...	...	...	4 400	10 620	Coquille St-Jaques g/
Other g/	5 080	7 110	6 650	8 350	6 720	6 290	Autres g/
Aquatic plants	4 940	2 620	2 990	2 410	...	...	Plantes aquatiques
GERMANY, WESTERN h/	278 506	293 899	286 813	314 765	305 836	287 180	ALLEMAGNE OCCIDENTALE h/
Freshwater fishes	24 504	24 316	24 722	24 651	24 995	24 963	Poissons d'eau douce
Eel	...	1 246	...	1 589	1 914	1 903	Anguille
Breams, perch, etc.	...	23 070	...	23 062	23 081	23 060	Brèmes, perche, etc.
Salmons, trouts, smelts, etc.	1 161	2 077	2 259	1 863	2 311	2 005	Saumons, truites, éperlans, etc.
Atlantic salmon, sea trout	...	1 987	...	1 665	2 156	1 894	Saumon de l'Atlantique, truite de mer
Smelt	...	90	...	198	155	111	Eperlan
Flounders, halibuts, soles, etc.	9 390	10 296	11 180	12 845	12 120	15 101	Flets, flétans, soles, etc.
Brill i/	...	54	...	49	45	54	Barbue i/
Common dab i/	...	136	...	112	106	97	Limande i/
Common sole i/	...	2 721	...	3 288	2 981	4 531	Sole commune i/
Flounder i/	...	437	...	559	559	629	Flet commun i/
Halibut i/	...	2 713	...	3 550	3 576	4 401	Flétan i/
Lemon sole i/	...	41	...	50	70	63	Limande sole i/
Megrim i/	...	86	...	102	85	78	Cardine i/
Plaice	2 261	2 719	3 532	3 800	3 366	3 675	Plie
Turbot i/	...	1 371	...	1 306	1 265	1 470	Turbot i/
Witch i/	...	18	...	29	67	103	Plie cynoglosse i/
Various i/	7 129	—	7 648	—	—	—	Espèces diverses i/

FRANCE (incl. Algeria): Thousand new francs.
GERMANY, WESTERN: Thousands Deutsche Marks.

FRANCE (y compris l'Algérie): Milliers de nouveaux francs.
ALLEMAGNE OCCIDENTALE: Milliers de Deutsche Marks.

EUROPE : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

EUROPE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies

Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
GERMANY, WESTERN (continued)							ALLEMAGNE OCCIDENTALE (suite)
Cods, hakes, haddocks, etc.	70 753	88 787	82 096	89 661	82 416	90 953	Morues, merlus, églefins, etc.
Blue ling j/	...	2 858	...	3 222	2 366	2 357	Lingue bleue j/
Cod	(32 703)	(43 936)	(37 218)	(44 534)	(40 791)	(47 602)	Morue
Cutter fishery k/	...	2 948	...	5 119	5 109	6 036	Pêche des cotres k/
Lugger fishery	...	29	...	69	129	218	Pêche des lougres
Trawler fishery l/	...	39 379	...	39 005	35 247	40 396	Pêche des chalutiers l/
Unsold m/	...	1 580	...	341	306	952	Non vendue m/
Cusk (tusk) j/	...	411	...	637	540	568	Brosme j/
Hake j/	...	93	...	126	105	103	Merlu j/
Haddock	(9 013)	(11 169)	(7 623)	(7 898)	(6 858)	(7 637)	Eglefin
Cutter fishery k/	...	74	...	96	56	60	Pêche des cotres k/
Lugger fishery	...	26	...	88	121	156	Pêche des lougres
Trawler fishery l/	...	10 468	...	7 447	6 507	7 245	Pêche des chalutiers l/
Unsold m/	...	601	...	267	174	176	Non vendu m/
Ling	545	580	677	829	750	752	Lingue
Pollack j/	...	40	...	81	61	75	Lieu jaune j/
Saithe (coalfish)	(19 628)	(22 257)	(27 451)	(27 915)	(26 423)	(27 454)	Colin
Cutter fishery k/	...	11	...	7	7	9	Pêche des cotres k/
Lugger fishery	...	65	...	478	599	1 104	Pêche des lougres
Trawler fishery l/	...	21 654	...	27 041	25 197	25 711	Pêche des chalutiers l/
Unsold m/	...	527	...	389	620	630	Non vendu m/
Whiting j/	...	371	...	226	368	477	Merlan j/
Various j/	8 602	—	8 985	—	—	—	Espèces diverses j/
Fish roe, livers, liver oil j/	...	7 072	...	4 193	4 154	3 928	Rogue de poisson, foies, huile de foie j/
Herrings, sardines, anchovies, etc.	99 127	99 436	94 799	103 549	90 741	60 479	Harengs, sardines, anchois, etc.
Cutter fishery k/							Pêche des cotres k/
Herring	13 948	11 504	8 785	11 020	10 812	9 090	Hareng
Sprat	1 184	1 780	2 276	3 638	2 699	1 365	Sprat
Lugger herring fishery							Pêche des harengs (lougres)
Herring, fresh	1 018	3 041	2 597	3 561	3 278	4 516	Hareng frais
Herring, salted	27 000	25 399	31 156	30 838	24 923	18 926	Hareng salé
Trawler fishery l/							Pêche des chalutiers l/
Herring, high seas	49 875	56 622	46 212	52 703	44 191	25 623	Hareng des hautes mers
Herring, salted	528	440	368	506	370	349	Hareng salé
Herring, unsold m/	5 574	648	3 405	1 257	4 454	608	Hareng non vendu m/
Sardine (pilchard)	ø	—	—	25	12	—	Sardine
Sprat	ø	2	—	1	2	2	Sprat
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	2 073	2 529	4 004	3 485	3 996	3 318	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Bluefin tuna	...	798	...	580	1 278	653	Thon rouge
Mackerel	...	1 731	...	2 905	2 718	2 665	Maquereau
Mullets, jacks, sea-basses, etc. n/	61 553	53 643	58 141	64 412	74 112	76 159	Mulets, chinchards, bars, etc. n/
Launce (sand eel) o/	...	...	...	2 394	2 378	635	Lançon o/
Greater weever o/	...	2	...	—	—	—	Grande vive o/
Grey and red gurnards o/	...	35	...	42	52	49	Grondins gris et rouges o/
Redfish trawler fishery l/	56 433	49 739	47 814	57 150	67 360	70 782	Rascasse du nord, pêche hauturière au chalut l/
Redfish, unsold m/	878	909	725	1 413	2 374	1 706	Rascasse du nord non vendue m/
Anglerfish o/	...	103	...	123	156	134	Baudroie o/
Garfish o/	...	14	...	9	1	2	Orphie o/
Wolffish (catfish)	1 844	2 808	3 021	3 185	1 741	2 789	Loup de mer
Various o/	2 398	33	6 581	96	50	62	Espèces diverses o/

GERMANY, WESTERN: Thousand Deutsche Marks.

ALLEMAGNE OCCIDENTALE: Milliers de Deutsche Marks.

EUROPE : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

EUROPE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
GERMANY, WESTERN (concluded)							ALLEMAGNE OCCIDENTALE (fin)
Sharks, rays, etc.	530	628	660	727	696	746	Squales, raies, etc.
Picked dogfish	...	418	...	476	459	453	Aiguillat
Porbeagle	...	50	...	59	54	52	Taupe
Rays, skates	...	43	...	46	42	45	Raies
Sharks	...	117	...	146	141	196	Requins
Unsorted and unidentified fishes n/	...	3 944	...	3 655	5 300	4 282	Poissons non triés et non identifiés n/
Incidental catch	...	924	...	1 258	1 399	755	Pêches imprévues
Miscellaneous fish products	...	464	...	850	2 089	2 413	Produits divers de poisson
Other fish	...	2 556	...	1 547	1 812	1 114	Autres poissons
Crustaceans	8 430	7 459	8 209	8 545	7 471	7 735	Crustacés
Common shrimp, for consumption	4 219	4 313	4 794	5 616	4 445	4 706	Crevette grise (alimentation humaine)
Common shrimp, for fish meal	3 880	2 895	3 150	2 482	2 570	2 471	Crevette grise (farine de poisson)
Other	331	251	265	447	456	558	Autres
Molluscs	833	426	541	916	1 474	1 334	Mollusques
Common mussel	833	426	541	916	1 474	1 334	Moule commune
Oyster	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Huître plate
Bêche-de-mer, sea-urchins, ascidians, etc.	152	358	202	456	204	105	Bêche-de-mer, oursins, ascidiens, etc.
Starfish p/	...	...	202	456	204	105	Etoile de mer p/
Aquatic plants	...	...	...	...	...	...	Plantes aquatiques
IRELAND	1 281	1 481	1 628	1 810	2 124	2 065	IRLANDE
Freshwater fishes	19	22	27	28	20	31	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	375	431	452	460	495	421	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	204	230	221	219	243	242	Flets, flétans, soles, etc.
Brill	...	...	...	...	...	16	Barbue
Common sole	...	...	...	...	...	42	Sole commune
Plaice	...	...	...	...	...	14	Plie
Turbot	...	...	...	...	...	170	Turbot
Cods, hakes, haddocks, etc.	279	299	329	352	397	422	Morues, merlus, églefins, etc.
Cod	114	99	115	109	135	143	Morue
Haddock q/	55	75	96	93	80	93	Eglefin q/
Hake q/	...	...	...	...	...	...	Merlu q/
Ling q/	...	...	...	...	...	...	Lingue q/
Whiting	110	125	118	150	182	186	Merlan
Herrings, sardines, anchovies, etc.	74	102	173	269	364	395	Harengs, sardines anchois, etc.
Herring	74	102	173	269	364	395	Hareng
Sprat	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Sprat
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	19	25	36	40	41	58	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mackerel	19	25	36	40	41	58	Maquereau
Mullets, jacks, sea-basses, etc. r/	50	61	63	64	78	71	Mulets, chinchards, bars, etc. r/
Conger eel	...	...	...	...	...	...	Congre

GERMANY, WESTERN: Thousand Deutsche Marks. Value data are based on the actual prices paid to the fishermen (primary producers) at first sales.
IRELAND: Thousand Irish pounds.

ALLEMAGNE OCCIDENTALE: Milliers de Deutsche Marks. Les valeurs sont calculées d'après les prix effectivement payés aux pêcheurs (producteurs primaires) lors des ventes de première main.
IRLANDE: Milliers de livres irlandaises.

EUROPE : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

EUROPE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
IRELAND (concluded)							IRLANDE (fin)
Sharks, rays, etc.	65	78	89	86	86	85	Squales, raies, etc.
Rays, skates	...	...	...	...	...	...	Raies
Sharks	...	...	...	...	...	...	Requins
Unsorted and unidentified fishes r/	...	...	...	...	...	...	Poissons non triés et non identifiés r/
Crustaceans	140	156	162	229	337	254	Crustacés
Edible crab	...	...	...	...	...	...	Tourteau
Lobster	...	...	...	...	...	...	Homard
Prawns	...	...	...	...	...	...	Crevettes
Spiny lobster	...	...	...	...	...	...	Langouste
Other	...	...	...	...	...	...	Autres
Molluscs	56	77	76	63	63	86	Mollusques
Common mussel	...	...	...	...	...	...	Moule commune
Oyster	...	...	...	...	...	...	Huître plate
Periwinkle	...	...	...	...	...	...	Bigorneau noir
Scallop	...	...	...	...	...	...	Pétoncle
Other	...	...	...	...	...	...	Autres
ITALY	42 793	45 614	44 423	47 280	47 104	48 411	ITALIE
Freshwater fishes	s/ 3 145	s/3 608	s/3 617	4 123	4 786	4 566	Poissons d'eau douce
Common eel	...	...	...	899	1 296	1 243	Anguille
Other	...	...	...	s/3 224	s/3 490	s/3 323	Autres
Flounders, halibuts, soles, etc.	...	...	...	1 766	1 772	1 973	Flets, flétans, soles, etc.
Soles	...	...	...	1 766	1 772	1 973	Soles
Cods, hakes, haddocks, etc.	1 285	1 210	1 292	5 087	4 147	4 274	Morues, merlus, églefins, etc.
Hake	...	...	...	4 701	3 766	4 018	Merlu
Poutassou (couch's whiting)	...	...	...	386	381	256	Poutassou
Herrings, sardines, anchovies, etc. t/	9 627	11 285	8 980	6 888	6 895	6 547	Harengs, sardines, anchois, etc. t/
Anchovy	...	...	...	3 638	3 422	3 070	Anchois
Sardines, pilchards	...	...	...	3 250	3 473	3 477	Sardines
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	821	831	1 085	3 114	3 094	3 051	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Atlantic bonito	...	...	...	...	200	248	Pélamide
Bluefin tuna	821	831	1 085	1 169	773	639	Thon rouge
Frigate mackerel t/	...	...	...	120	216	152	Auxide t/
Mackerels t/	...	...	...	1 825	1 905	2 012	Maquereaux t/
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	...	...	...	7 763	8 201	8 766	Mulets, chinchards, bars, etc.
Grey mullets	...	...	...	1 481	1 820	1 819	Mulets
Sand smelts	...	...	...	334	372	424	Sauclets
Horse mackerels	...	...	...	622	677	798	Chinchards
Bass	...	...	...	314	339	448	Bar
Bogue	...	...	...	823	899	920	Bogue
Breams	...	...	...	442	370	394	Pageots
Picarels	...	...	...	634	722	662	Mendoles
Red and striped mullets	...	...	...	2 608	2 282	2 451	Rouget barbet, rouget de roche
Anglerfishes	...	...	...	...	199	252	Baudroies
Garfish	...	...	...	173	195	235	Aiguille
Gobies	...	...	...	332	326	363	Gobies

IRELAND: Thousand Irish pounds. Value data are based on the amounts paid to the primary producers at the time of first sales.
ITALY: Million lire.

IRLANDE: Milliers de livres irlandaises. Les valeurs sont calculées d'après les sommes payées aux producteurs primaires lors des ventes de première main.
ITALIE: Millions de lires.

EUROPE : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

EUROPE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
ITALY (concluded)							ITALIE (fin)
Sharks, rays, etc.	...	...	...	409	860	1 014	Squales, raies, etc.
Rays	...	...	...	409	420	441	Raies
Spotted dogfishes, smooth-hounds	...	...	...	...	440	573	Roussettes, emissoles
Unsorted and unidentified fishes	20 908	21 219	20 263	8 046	6 998	8 187	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	1 958	1 951	2 548	3 073	3 179	3 599	Crustacés
Lobster, spiny lobster	...	...	...	459	447	501	Homard, langouste
Norway lobster	...	...	...	516	564	637	Langoustine
Red shrimps	...	...	...	548	580	725	Crevettes rouges
White shrimps	...	...	...	766	876	996	Caramotes
... u/	...	...	...	372	400	370	Galero
Other	...	...	...	412	312	370	Autres
Molluscs	5 049	5 510	6 638	7 011	7 172	6 434	Mollusques
Cuttlefish	...	...	...	2 033	2 054	1 722	Seiche
Mussel	...	...	...	1 066	1 194	956	Moule
Octopus	...	...	...	1 640	1 489	1 271	Poulpe
Squid	...	...	...	1 479	1 396	1 460	Calmar
White octopus	...	...	...	323	404	392	Eledone
Other	...	...	...	470	635	633	Autres
MALTA AND GOZO	135	136	168	204	201	227	MALTE ET GOZO
NETHERLANDS	96 922	102 235	106 433	122 053	124 839	136 987	PAYS-BAS
Freshwater fishes	5 753	6 318	7 552	8 394	9 835	9 838	Poissons d'eau douce
Breams v/	...	...	...	...	50	54	Brèmes v/
Eel	3 950	4 624	5 878	6 527	7 639	8 075	Anguille
Perch-pike	761	567	644	683	702	1 008	Sandre
Roach v/	...	...	...	...	67	72	Gardon ordinaire v/
Whitebait	574	720	609	684	900	347	Blanchaille
Other v/	468	407	421	500	477	282	Autres v/
Salmons, trouts, smelts, etc.	109	83	150	120	111	77	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	18 706	21 356	21 817	26 438	27 047	33 900	Flets, flétans, soles, etc.
Brill w/	...	...	...	...	131	156	Barbue w/
Common dab	415	483	477	496	426	377	Limande
Common sole	11 280	12 719	12 836	16 833	16 921	22 923	Sole commune
Flounder	242	292	210	232	207	166	Flet commun
Plaice	5 208	6 188	6 596	7 082	7 770	7 970	Plie
Turbot	1 169	1 295	1 299	1 425	1 366	2 064	Turbot
Halibut, lemon sole, etc. w/	392	379	399	370	226	244	Flétan, limande sole, etc. w/
Cods, hakes, haddocks, etc.	10 944	10 679	11 435	12 725	13 406	14 173	Morues, merlus, églefins, etc.
Cod	3 213	2 925	3 620	3 825	4 287	5 484	Morue
Cusk (tusk) x/	...	...	...	...	ø	ø	Brosme x/
Haddock	4 604	4 528	4 795	4 744	4 225	4 028	Eglefin
Hake x/	...	...	...	...	43	49	Merlu x/
Ling x/	176	255	272	374	201	164	Lingue x/
Saithe (coalfish)	1 209	1 140	1 206	1 776	1 849	1 765	Colin
Whiting	1 742	1 831	1 542	2 006	2 801	2 683	Merlan

ITALY: Million lire. Value data are based on amounts actually paid to the fishermen.
MALTA AND GOZO: Thousand Maltese pounds. Value data are based on the actual amounts paid to the primary producers at the time of first sales.
NETHERLANDS: Thousand guilders.

ITALIE: Millions de lires. Les valeurs sont calculées d'après les sommes effectivement payées aux pêcheurs.
MALTE ET GOZO: Milliers de livres de Malte. Les valeurs sont calculées d'après les sommes effectivement payées aux producteurs primaires lors des ventes de première main.
PAYS-BAS: Milliers de florins.

EUROPE : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

EUROPE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
NETHERLANDS (concluded)							PAYS-BAS (fin)
Herrings, sardines, anchovies, etc.	39 183	41 803	41 205	49 516	45 832	46 695	Harengs, sardines, anchois, etc.
Anchovy y/	...	...	...	...	151	163	Anchois y/
Herring, fresh	9 894	13 753	12 410	16 277	13 691	15 094	Hareng frais
Herring, young	...	...	...	...	32	4	Hareng jeune
Herring, salted	28 556	27 225	28 021	31 757	29 972	30 282	Hareng salé
Maatje	...	...	...	...	...	...	Blanc
Full	...	...	...	...	...	...	Plein
Shotten (spent)	...	...	...	...	...	...	Guais
Sea-salted	...	...	...	...	...	...	Braille
Sprat y/	...	...	...	...	1 311	691	Sprat y/
Other herring-like species y/	733	825	774	1 482	675	461	Autres espèces voisines au hareng y/
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	4 721	3 612	3 671	4 353	5 322	5 784	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mackerel	4 721	3 612	3 671	4 353	5 322	5 784	Maquereau
Mullets, jacks, sea-basses, etc. z/	465	748	1 193	944	268	267	Mulets, chinchards, bars, etc. z/
Gurnards	...	...	...	...	197	213	Grondins
Wolffish (catfish)	...	...	...	...	71	54	Loup de mer
Sharks, rays, etc.	219	140	166	115	116	114	Squales, raies, etc.
Rays, skates	219	140	166	115	116	114	Raies
Unsorted and unidentified fishes z/	...	...	...	...	1 388	795	Poissons non triés et non identifiés z/
Crustaceans	6 139	7 023	7 558	6 947	9 267	10 467	Crustacés
Common shrimp	5 276	6 432	7 123	6 511	8 702	9 951	Crevette grise
Shrimp immature	863	591	435	436	565	516	Crevette pour séchage
Other	...	...	...	...	...	ø	Autres
Molluscs	10 683	10 473	11 686	12 501	12 247	14 877	Mollusques
Common mussel	6 075	5 891	6 644	7 447	6 549	7 755	Moule commune
Oyster	4 426	4 308	4 731	4 752	5 370	6 724	Huître plate
Other	182	274	311	302	328	398	Autres
NORWAY	609 798	711 201	626 751	582 275	670 025	652 924	NORVEGE
Freshwater fishes	1 212	940	1 362	1 767	1 647	1 726	Poissons d'eau douce
Eel	1 212	940	1 362	1 767	1 647	1 726	Anguille
Salmons, trouts, smelts, etc.	17 472	22 112	19 671	21 546	22 756	24 694	Saumons, truites, éperlans, etc.
Atlantic salmon, sea trout	14 205	15 213	13 153	14 205	13 766	13 996	Saumon de l'Atlantique, truite de mer
Capelin	3 267	6 653	6 464	7 341	8 812	10 399	Capelan
Silver smelt	--	246	54	...	178	299	Eperlan
Flounders, halibuts, soles, etc.	15 675	16 536	19 860	20 565	21 672	25 057	Flets, flétans, soles, etc.
Greenland halibut	1 751	2 005	2 459	1 911	3 034	4 567	Flétan noir
Halibut	12 238	12 773	15 590	16 829	16 829	17 904	Flétan
Plaice	1 478	1 528	1 583	1 523	1 432	1 445	Plie
Turbot, brill	13	9	14	43	71	ø	Turbot, barbue
Witch	116	144	103	164	128	344	Plie cynoglosse
Other	62	47	58	88	151	797	Autres
Liver	11	30	53	7	27	ø	Foie

NETHERLANDS: Thousand guilders. Value data are based on the actual amounts paid to the primary producers at the time of the first sales at the auctions.
NORWAY: Thousand Norwegian kroner.

PAYS-BAS: Milliers de florins. Les valeurs sont calculées d'après les sommes effectivement payées aux producteurs primaires lors des ventes de première main aux enchères.
NORVEGE: Milliers de couronnes norvégiennes.

EUROPE : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

EUROPE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
NORWAY (continued)							NORVEGE (suite)
Cods, hakes, haddocks, etc.	255 792	291 859	262 833	304 200	329 368	313 267	Morues, merlus, églefins, etc.
Blue ling	512	334	180	288	593	1 253	Lingue bleue
Cod	(174 525)	(197 033)	(169 547)	(202 211)	(208 510)	(181 836)	Morue
Bank	55 709	57 608	66 055	64 105	53 387	54 155	Des bancs
Finmark	31 040	35 343	36 032	50 699	41 503	30 278	De Finmark
Fjord	22 415	26 351	23 812	28 094	38 044	30 000	Des fjords
Spawning	65 361	77 731	43 648	59 313	75 576	67 403	De mer en ponte
Cusk (tusk)	5 304	6 288	6 773	10 745	11 074	17 094	Brosme
Haddock	20 908	23 086	23 118	25 404	26 945	28 835	Eglefin
Hake	18	13	52	79	268	238	Merlu
Ling	6 426	8 748	7 365	8 830	13 649	14 290	Lingue
Norway pout	—	—	—	—	3 214	4 765	Tacaud norvégien
Pollack	2 376	2 022	1 859	2 163	2 167	1 787	Lieu jaune
Saithe (coalfish)	24 789	32 275	35 690	35 176	42 594	43 555	Colin
Whiting	97	94	109	92	348	209	Merlan
Other	1 860	2 435	767	1 818	3 439	3 937	Autres
Livers	14 658	15 441	13 831	13 197	11 839	11 167	Foies
Roes	4 319	4 090	3 542	4 197	4 728	4 301	Rogues
Herrings, sardines, anchovies, etc.	250 945	318 772	257 637	165 629	215 504	198 540	Harengs, sardines, anchois, etc.
Herring	(245 243)	(313 048)	(244 176)	(157 526)	(198 576)	(187 457)	Hareng
Fat	7 891	22 214	10 565	13 540	12 340	16 402	Gras
Fjord	791	1 181	834	926	1 035	1 544	Des fjords
Icelandic	21 683	23 213	23 959	32 318	33 637	35 812	D'Islande
North sea	1 664	1 650	2 395	2 688	5 942	5 690	De la mer du Nord
Small	18 486	16 124	23 356	27 175	30 342	38 325	Petit
Winter	194 728	248 666	183 067	80 879	115 280	89 684	Guais
Sprat	5 702	5 724	13 461	8 103	16 928	11 083	Sprat
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	25 192	15 185	15 791	14 003	15 978	18 189	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Bluefin tuna	16 971	6 899	8 188	4 307	4 325	5 771	Thon rouge
Mackerel aa/	7 725	8 077	7 352	9 573	11 549	12 318	Maquereau aa/
Liver of bluefin tuna	496	209	251	123	104	100	Foie de thon rouge
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	5 169	4 080	4 835	5 391	7 113	9 504	Mulets, chinchards, bars, etc.
Launce (sand eel)	—	—	721	1 110	2 007	3 105	Lançon
Redfish	3 562	2 712	2 641	2 585	2 764	4 127	Rascasse du nord
Anglerfish	282	308	321	380	380	488	Baudroie
Garfish	6	4	4	4	1	2	Orphie
Wolffish (catfish)	1 319	937	1 083	1 253	1 578	1 186	Loup de mer
Roes	—	119	65	59	383	596	Rogues
Sharks, rays, etc.	10 296	10 879	11 797	11 707	12 388	16 900	Squales, raies, etc.
Picked dogfish	5 934	7 135	7 235	8 143	7 496	10 962	Aiguillat
Porbeagle	3 474	3 067	3 865	3 032	3 586	5 571	Taupe
Rays, skates	235	192	226	329	370	367	Raies
Livers of basking shark	87	200	89	29	838	...	Foies de pélerin
Livers and liver oil	566	285	382	174	98	...	Foies et huile de foie
Unsorted and unidentified fishes	907	297	1 047	286	Ø	Ø	Poissons non triés et non identifiés

NORWAY: Thousand Norwegian kroner.

NORVEGE: Milliers de couronnes norvégiennes.

EUROPE : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

EUROPE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies

Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
NORWAY (concluded)							NORVEGE (fin)
Crustaceans	25 927	28 645	29 816	32 218	40 560	42 697	Crustacés
Deepwater prawn	16 862	18 765	20 877	22 576	30 301	29 600	Crevette nordique
Edible crab	2 861	2 337	1 951	2 341	2 387	2 235	Tourteau
Lobster	6 036	7 438	6 750	7 170	7 755	10 750	Homard
Norway lobster	168	105	238	131	117	112	Langoustine
Molluscs	274	228	199	2 600	894	50	Mollusques
Mussels	19	20	16	1	55	...	Moules
Oyster	204	208	149	195	174	...	Huître plate
Squid	51	—	34	2 404	665	50	Encornet
Aquatic plants bb/	937	1 668	1 903	2 363	2 145	2 300	Plantes aquatiques bb/
PORTUGAL	1 260	1 377	1 400	1 345	1 308	1 187	PORTUGAL
Freshwater fishes	3	3	3	2	2	2	Poissons d'eau douce
Salmons, trouts, smelts, etc.	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	11	11	9	11	13	13	Flets, flétans, soles, etc.
Flounder	...	...	...	...	ø	ø	Flet commun
Scoldfishes	...	...	...	...	1	1	Fausses limandes
Soles	...	...	...	...	12	12	Soles
Turbot, brill	...	...	...	...	ø	ø	Turbot, barbue
Cods, hakes, haddocks, etc.	519	546	450	469	439	140	Morues, merlus, églefins, etc.
Cod	412	449	425	438	320	...	Morue
Hake cc/	107	97	25	31	32	40	Merlu cc/
Hake cc/	...	...	...	...	73	77	Merlu cc/
Hake cc/	...	...	...	...	14	23	Merlu cc/
Herrings, sardines, anchovies, etc.	351	364	416	362	366	506	Harengs, sardines, anchois, etc.
Allis shad, twaite shad	2	2	2	1	1	2	Alose vraie, alose feinte
Anchovy, sprat	23	32	38	29	8	24	Anchois, sprat
Sardine (pilchard)	326	330	376	332	357	480	Sardine
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	67	88	76	59	61	72	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Frostfish (scabbardfish)	16	18	13	18	22	31	Jarretière
Mackerel dd/	...	...	...	...	2	1	Maquereau dd/
Spanish mackerel dd/	18	37	30	17	6	6	Maquereau espagnol dd/
Tunas, bonito ee/	33	33	33	24	31	34	Thons, bonite ee/
Mullets, jacks, sea-basses, etc. z/	276	323	400	400	200	210	Mulets, chinchards, bars, etc. z/
Horse mackerel	86	93	30	30	91	107	Chinchard
Braize	45	54	49	49	70	62	Pagre
Common sea bream	4	6	8	8	8	8	Dorade commune
Dog's teeth	16	22	18	17	17	19	Dentés
Gilthead ff/	...	...	...	...	ø	ø	Vraie dorade ff/
Maigre	6	9	7	9	10	10	Maigre
Red, grey gurnards ff/	119	139	288	287	2	2	Grondins rouges et gris ff/
Red surmullet ff/	...	...	...	...	2	2	Rouget ff/
Sharks, rays, etc.	5	8	5	5	6	7	Squales, raies, etc.
Dogfishes	...	...	...	...	3	4	Chiens de mer
Rays	...	...	...	...	3	3	Raies

NORWAY: Thousand Norwegian kroner. Value data are based generally on the actual amounts paid to the fishermen at the time of first sales. Certain values are computed on the basis of average seasonal prices.
PORTUGAL: Million escudos.

NORVEGE: Milliers de couronnes norvégiennes. Les valeurs sont en général calculées d'après les sommes effectivement payées aux pêcheurs lors des ventes de première main. Elles le sont également, parfois, d'après des prix saisonniers moyens.
PORTUGAL: Millions d'escudos.

EUROPE : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

EUROPE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies

Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
PORTUGAL (concluded)							PORTUGAL (fin)
Unsorted and unidentified fishes z/	...	...	...	...	175	190	Poissons non triés et non identifiés z/
Crustaceans	12	17	21	18	23	22	Crustacés
Goose barnacle gg/	3	3	4	6	1	ø	Pouce-pied gg/
Green shore crab	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Crabe vert
Lobster, spiny lobster	7	12	16	10	13	14	Homard, langouste
Norway lobster	2	2	1	2	3	3	Langoustine
Shrimp gg/	...	...	...	...	4	4	Caramote gg/
Spinous spider crab gg/	...	...	...	...	2	1	Araignée gg/
Molluscs	16	17	20	19	23	25	Mollusques
Common cockle	1	ø	1	ø	ø	ø	Coque
Cuttlefish	6	6	6	7	9	10	Seiche
Grooved carpet shell hh/	...	...	...	...	1	1	Palourde hh/
Octopus	5	4	5	5	5	5	Poulpe
Oyster hh/	...	...	...	...	ø	ø	Huître plate hh/
Squid	3	5	6	6	7	9	Encornet
Other hh/	1	2	2	1	1	ø	Autres hh/
SPAIN	4 239	4 616	5 421	6 387	6 854	7 718	ESPAGNE
Freshwater fishes	3	2	2	4	2	5	Poissons d'eau douce
Eel	3	2	2	4	2	5	Anguille
Suckers	...	...	...	...	...	...	Cyprin-sucets
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Salmon	...	...	...	...	...	...	Saumon
Trout	...	...	...	...	...	...	Truite
Flounders, halibuts, soles, etc.	99	138	156	170	241	241	Flets, flétans, soles, etc.
Megrim	52	92	105	106	157	159	Cardine
Soles	44	42	45	60	79	78	Soles
Turbot	3	4	6	4	5	4	Turbot
Cods, hakes, haddocks, etc.	1 921	1 663	1 974	2 183	2 580	2 955	Morues, merlus, églefins, etc.
Cod ii/	340	332	442	421	568	852	Morue ii/
Greater forkbeard jj/	7	7	10	14	16	13	Petite lingue jj/
Haddock	202	200	113	83	—	—	Eglefin
Hake	444	271	315	375	401	360	Merlu
Hake, small	737	603	896	1 051	1 303	1 394	Petit merlu
Pollack	67	9	10	14	13	9	Lieu jaune
Poutassou	63	180	124	159	212	253	Poutassou
Pouting	28	34	38	51	67	74	Tacaud
Saithe (coalfish)	33	27	26	15	—	—	Colin
Herrings, sardines, anchovies, etc.	505	668	778	937	920	1 070	Harengs, sardines, anchois, etc.
Anchovy	186	251	273	296	324	387	Anchois
Sardine (pilchard)	309	407	497	637	592	681	Sardine
Sardine	10	10	8	3	3	2	Sardinelle
Sprat	ø	ø	ø	1	1	ø	Sprat

PORTUGAL: Million esoudos. Value data for "green" cod (wet-salted cod) are estimates made by the Comissão Reguladora do Comércio de Bacalhau, on the basis of the transactions value of the dried, salted cod. Values for all other species are based on the actual prices, daily taxed, at the fish markets.
SPAIN: Million pesetas.

PORTUGAL: Millions d'escudos. Pour la morue "salée-humide" (morue salée en vert), les valeurs sont estimées par le Commissão Reguladora do Comércio de Bacalhau, sur la base des valeurs des transactions de la morue salée séchée. Pour toutes les autres espèces les valeurs sont calculées d'après les prix réels, taxés journellement aux marchés du poisson.
ESPAGNE: Millions de pesetas.

EUROPE : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

EUROPE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
SPAIN (concluded)							ESPAGNE (fin)
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	283	477	578	870	604	709	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Atlantic bonito	146	320	374	659	431	520	Pélamide
Bluefin tuna	80	80	93	85	67	69	Thon rouge
Broadbill swordfish	10	11	17	27	23	30	Espadon
Little tuna, frigate mackerel	17	8	21	24	21	42	Thonine, auxide
Mackerel	30	58	72	74	62	48	Maquereau
Other	ø	—	1	1	—	—	Autres
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	499	643	708	862	925	852	Mulets, chinchards, bars, etc.
Mullets	4	5	4	4	7	6	Mulets
Horse mackerel	119	172	189	316	275	220	Chinchard
Ray's bream	46	70	72	48	69	40	Castagnole
Axillary sea bream	30	18	17	39	38	23	Pagel acarne
Bogue	23	29	30	34	46	40	Bogue
Common sea bream	63	97	129	100	115	135	Dorade commune
Dog's teeth	26	27	26	32	34	49	Dentés
Dusky sea perch	1	1	2	3	7	10	Mérou de la Méditerranée
Gurnards	15	19	24	31	34	32	Grondins
Maigre	16	20	14	18	34	27	Maigre
Pandora	11	14	19	31	29	24	Pagel rouge
Red surmullet	45	46	55	73	85	70	Rouget
Stone bass	2	3	2	3	6	14	Cernier
White sea perch	5	8	10	15	17	15	Bar
Anglerfish	33	43	44	60	71	88	Baudroie
Conger eel	25	30	39	45	47	52	Congre
Garfish	28	24	22	9	8	6	Orphie
Saury	7	17	10	1	3	1	Balaou
Sharks, rays, etc.	33	43	74	71	89	93	Squales, raies, etc.
Thornback ray, tope, rays	33	43	74	71	89	93	Raie bouclés, milandre, raies
Unsorted and unidentified fishes	349	389	430	423	475	495	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	372	397	456	557	617	639	Crustacés
Common prawn	2	2	2	3	4	4	Crevette bouquet
Goose barnacle	14	12	12	7	5	7	Pouce-pied
Green shore crab	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Crabe vert
Green shore crab (freshwater)	...	...	...	...	...	...	Crabe vert (d'eau douce)
Shrimps	196	230	290	378	404	439	Crevettes
Spinous spider crab	6	7	8	9	9	10	Araignée
Spiny lobster	66	33	26	27	41	28	Langouste
Swimming crab	3	2	3	3	3	5	Etrille
Various kk/	85	110	115	130	151	146	Espèces diverses kk/
Molluscs	175	196	265	310	401	659	Mollusques
Calmar	28	27	28	29	36	46	Calmar
Common cockle	3	3	4	9	7	34	Coque
Common mussel	15	17	19	20	26	199	Moule commune
Cuttlefish	19	20	33	50	57	60	Seiche
Grooved carpet shell	14	17	20	21	48	48	Palourde
Lesser cuttlefish	1	1	5	6	10	11	Sépiole
Octopus	28	39	47	52	62	59	Poulpe
Oyster	2	3	3	3	3	3	Huître plate
Periwinkle	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Bigorneau noir
Razor clam	ø	1	1	1	3	2	Couteau droit
Squid	56	62	99	111	139	171	Encornet
Other	9	6	6	8	10	26	Autres

SPAIN: Million pesetas. Value data are based on amounts paid to the primary producers at first sales.

ESPAGNE: Millions de pesetas. Les valeurs sont calculées d'après le montant des sommes payées aux producteurs primaires au moment des ventes de première main.

EUROPE : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

EUROPE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies

Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
SWEDEN	135 483	132 781	148 914	154 201	170 914	168 979	SUEDE
Freshwater fishes 11/	12 600	8 960	12 434	10 793	15 399	10 342	Poissons d'eau douce 11/
Common bream	146	140	131	105	103	...	Brème commune
Eel	10 846	7 155	10 632	9 041	13 594	8 346	Anguille
Ide	45	38	34	31	27	...	Véron
Perch	305	320	332	314	318	...	Perche
Pike	1 212	1 262	1 263	1 259	1 321	...	Brochet
Roach	46	45	42	43	36	...	Gardon ordinaire
Salmons, trouts, smelts, etc.	5 123	7 753	5 495	5 495	6 113	6 331	Saumons, truites, éperlans, etc.
Atlantic salmon	3 114	5 705	3 250	3 363	4 028	4 183	Saumon de l'Atlantique
Powan	1 313	1 282	1 493	1 378	1 304	...	Lavaret
Vendace, grayling, sea trout	696	766	752	754	781	...	Corégone blanc, ombre, truite de mer
Flounders, halibuts, soles, etc.	4 943	5 051	5 071	5 211	5 250	5 164	Flets, flétans, soles, etc.
Brill	162	146	109	114	188	...	Barbue
Common sole	126	106	106	128	114	...	Sole commune
Flounder, common dab	1 434	1 314	1 502	1 398	1 326	1 291	Flet commun, limande
Halibut	66	239	261	266	281	...	Flétan
Lemon sole	123	139	111	125	129	...	Limande sole
Plaice	1 923	1 994	1 700	1 837	2 051	2 059	Plie
Turbot	229	191	160	190	194	...	Turbot
Witch	880	922	1 122	1 153	967	1 019	Plie cynoglosse
Cods, hakes, haddocks, etc.	29 448	32 005	36 701	35 180	34 374	32 697	Morues, merlus, églefins, etc.
Burbot	151	142	152	146	134	...	Barbotte
Cod	15 541	16 282	20 173	19 097	19 060	20 959	Morue
Cusk (tusk)	86	50	48	50	37	...	Brosme
Haddock	5 513	6 450	5 903	5 825	5 691	4 827	Eglefin
Hake	1 927	1 869	1 733	1 769	1 123	...	Merlu
Ling	2 828	2 559	3 487	3 172	3 232	1 702	Lingue
Pollack	796	1 252	1 149	1 218	832	...	Lieu jaune
Saithe (coalfish)	928	1 584	2 271	1 802	2 004	1 187	Colin
Whiting	1 678	1 817	1 785	2 101	2 261	1 719	Merlan
Herrings, sardines, anchovies, etc.	62 280	55 270	60 600	65 662	74 298	77 592	Harengs, sardines, anchois, etc.
Herring, Baltic herring	57 196	49 183	55 929	61 892	68 554	74 335	Hareng, hareng de la Baltique
Sprat	5 084	6 087	4 671	3 770	5 744	3 257	Sprat
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	7 409	6 777	8 023	9 240	9 384	7 773	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Bluefin tuna	158	22	135	10	57	...	Thon rouge
Mackerel	7 251	6 755	7 888	9 230	9 327	7 773	Maquereau
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	420	719	833	692	599	mm/1 637	Mulets, chinchards, bars, etc.
Anglerfish	105	392	485	367	297	...	Baudroie
Garfish	77	86	87	67	85	...	Orphie
Lumpsucker	67	53	39	30	14	...	Lompe
Wolffish	171	188	222	228	203	...	Loup de mer
Sharks, rays, etc.	19	179	195	169	170	mm/...	Squales, raies, etc.
Dogfish	14	137	129	125	127	...	Aiguillat
Rays, skates	5	42	66	44	43	...	Raies
Unsorted and unidentified fishes	3 255	5 280	5 351	7 617	8 388	6 593	Poissons non triés et non identifiés
Fish for reduction	2 000	3 232	3 246	5 691	7 757	4 960	Poissons destinés au traitement industriel
Unidentified fishes	1 255	2 048	2 105	1 926	631	1 633	Poissons non identifiés

SWEDEN: Thousand Swedish kronor.

SUEDE: Milliers de couronnes suédoises.

EUROPE : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

EUROPE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
SWEDEN (concluded)							SUEDE (fin)
Crustaceans	9 837	10 733	14 143	14 019	16 789	nn/ 20 850	Crustacés
Deepwater prawn	7 141	7 748	10 965	10 845	13 764	15 389	Crevette nordique
Edible crab	456	462	525	506	463	...	Tourteau
Lobster	1 444	1 552	1 387	1 561	1 541	...	Homard
Norway lobster	772	933	1 261	1 100	1 016	...	Langoustine
Prawns	24	38	5	7	5	...	Crevettes
Molluscs	149	54	68	123	150	nn/...	Mollusques
Common mussel	37	51	48	69	83	...	Moule commune
Oyster	112	3	20	54	67	...	Huître plate
UNITED KINGDOM oo/	47 513	49 477	50 588	53 280	53 668	54 862	ROYAUME-UNI oo/
Freshwater fishes	157	149	109	107	96	177	Poissons d'eau douce
Eels	157	149	109	107	96	177	Anguilles
Salmons, trouts, smelts, etc.	1 120	1 120	1 120	1 120	1 112	1 632	Saumons, truites, éperlans, etc.
Atlantic salmon, smelts, etc.	1 120	1 120	1 120	1 120	1 112	1 632	Saumons de l'Atlantique, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	7 484	7 648	7 655	7 949	8 373	8 452	Flets, flétans, soles, etc.
Brill	74	76	68	61	63	64	Barbue
Common dab	161	136	142	135	154	145	Limande
Common sole	820	832	795	757	705	719	Sole commune
Flounder	11	12	15	9	11	9	Flet commun
Halibut	700	725	889	939	966	1 078	Flétan
Lemon sole	802	816	878	830	922	954	Limande sole
Megrim	167	175	167	174	154	148	Cardine
Plaice	4 279	4 374	4 219	4 540	4 906	4 817	Plie
Turbot	352	390	376	355	356	388	Turbot
Witch	118	112	106	149	136	130	Plie cynoglosse
Cods, hakes, haddocks, etc.	30 489	32 548	33 763	35 824	35 659	36 453	Morues, merlus, églefins, etc.
Cod	17 211	18 641	19 233	20 345	20 731	20 772	Morue
Cusk (tusk)	50	48	65	96	99	118	Brosme
Haddock	7 695	8 039	8 825	9 131	8 768	9 761	Eglefin
Hake	2 467	2 439	2 277	2 216	1 907	1 952	Merlu
Ling	237	250	278	335	302	289	Lingue
Pollack	45	41	53	50	54	47	Lieu jaune
Saithe (coalfish)	993	1 134	1 214	1 529	1 320	1 446	Colin
Whiting	1 791	1 956	1 818	2 122	2 478	2 068	Merlan
Fish liver	(518)	(512)	(423)	(409)	(353)	(351)	Foie de poisson
Fish roe	(173)	(145)	(163)	(202)	(185)	(160)	Rogue de poisson
Herrings, sardines, anchovies, etc.	3 357	3 149	2 843	2 990	3 092	2 657	Harengs, sardines, anchois, etc.
Herring	3 144	2 879	2 695	2 784	2 896	2 514	Hareng
Sardine (pilchard)	125	190	77	113	93	78	Sardine
Sprat	83	75	67	90	100	62	Sprat
Whitebait	5	5	4	3	3	3	Blanchaille
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	141	120	145	156	153	136	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Mackerel	141	120	145	156	153	136	Maquereau

SWEDEN: Thousand Swedish kronor. Value data are based on actual amounts paid to the primary producers at first sales.
UNITED KINGDOM: Thousand pounds sterling.

SUEDE: Milliers de couronnes suédoises. Les valeurs sont calculées d'après les sommes effectivement payées aux producteurs primaires lors des ventes de première main.
ROAYUME-UNI: Milliers de livres sterling.

EUROPE : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*continued*)

EUROPE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*suite*)

Values in national currencies

Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
UNITED KINGDOM (concluded)							ROYAUME-UNI (fin)
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	912	874	953	1 052	1 031	1 118	Mulets, chinchards, bars, etc.
Mullets	2	3	3	4	4	2	Mulets
Horse mackerel	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Chinchard
John Dory	3	3	3	2	3	2	Saint-Pierre
Gurnards	43	46	45	44	40	37	Grondins
Redfish	401	306	360	424	422	526	Rascasse du nord
Red surmullet	1	2	8	4	2	5	Rouget
Sea breams	11	14	19	20	19	25	Brèmes de mer
Anglerfish	161	189	187	182	174	191	Baudroie
Conger eel	60	64	58	57	54	49	Congre
Wolffish (catfish)	230	247	270	315	313	281	Loup de mer
Sharks, rays, etc.	1 471	1 468	1 526	1 497	1 474	1 427	Squales, raies, etc.
Rays, skates	1 048	1 072	1 093	1 104	1 064	1 059	Raies
Sharks, picked dogfish	423	396	433	393	410	368	Requins, aiguillat
Unsorted and unidentified fishes	154	164	176	186	196	220	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	1 129	1 197	1 301	1 391	1 567	1 629	Crustacés
Common shrimp	183	190	213	195	160	154	Crevette grise
Edible crab	366	397	365	402	389	378	Tourteau
Lobster	404	440	510	575	614	709	Homard
Norway lobster	158	156	193	202	370	360	Langoustine
Prawns	9	6	6	5	14	11	Crevettes
Spiny lobster	9	8	14	12	20	17	Langouste
Molluscs	408	383	411	397	377	450	Mollusques
Common cockle	72	71	71	60	65	86	Coque
Common mussel	39	34	38	39	42	53	Moule commune
Oyster	142	135	135	118	115	111	Huître plate
Periwinkle	10	13	13	12	11	17	Bigorneau noir
Scallop	10	18	14	18	19	10	Pétoncle
Whelk	89	63	72	66	62	62	Buccin
Other PP/	46	49	68	84	63	111	Autres PP/
YUGOSLAVIA	2 103	2 234	...	...	...	...	YOUGOSLAVIE

UNITED KINGDOM: Thousand pounds sterling. Value data represent the total amounts paid to the primary producers at first sales, i.e., the total amount paid at first-hand sale.
YUGOSLAVIA: Million dinars. Value data are based on the actual amount paid to the fishermen (primary producers) at first sales.

ROYAUME-UNI: Milliers de livres sterling. Les valeurs représentent le montant total des sommes payées aux producteurs primaires lors des ventes de première main.
YOUGOSLAVIE: Millions de dinars. Les valeurs sont calculées d'après les sommes effectivement payées aux pêcheurs (producteurs primaires) lors des ventes de première main.

EUROPE : Values of landings by countries and by species arranged in groups (*concluded*)

SOURCE: National statistics.

a/ 1957-60, "Various" included with "Unsorted and unidentified fishes".
b/ "Sardine" included with "Sprat".
c/ Includes surmullet and white sea perch.
d/ 1957-60, includes the value of "Various" listed under "Flounders, halibut, soles, etc.".
e/ 1960, included with "Molluscs".
f/ The "new franc", equal to 100 francs, was established 1 January 1960. All data are now expressed in new francs.
g/ 1955-58, "Scallop" included with "Other".
h/ Includes landings in foreign ports.
i/ 1955, 1957, "Brill", "Common dab", "Common sole", "Flounder", "Halibut", "Lemon sole", "Megrim", "Turbot", and "Witch" are included with "Various".
j/ 1955, 1957, "Blue ling", "Cusk (tusk)", "Hake","Pollack", "Whiting", "Fish roe, livers, liver oil" are included with "Various".
k/ Deep-sea and coastal.
l/ Deep-sea.
m/ Includes confiscated landings.
n/ 1955, 1957, "Unsorted and unidentified fishes" included with "Mullets, jacks, sea-basses, etc.".
o/ 1955, 1957, "Launce, (sand eel)", "Greater weever" "Grey and red gurnards", "Anglerfish", "Garfish", and other fishes n.e.s. are included with "Various".
p/ Includes 305 thousand Deutsche Marks of sea moss in 1958, 109 thousand in 1959, 69 thousand in 1960.
q/ "Haddock" includes "Hake" and "Ling".
r/ "Unsorted and unidentified fishes" included with "Mullets, jacks, sea-basses, etc.".
s/ National estimates.
t/ 1955-57, "Frigate mackerel" and "Mackerels" included with "Herrings, sardines, anchovies, etc.".
u/ English name not ascertainable.
v/ 1955-58, "Bream" and "Roach" included with "Other".
w/ 1955-58, "Brill" included with "Halibut, lemon sole, etc.".
x/ 1955-58, "Cusk (tusk)" and "Hake" included with "Ling".
y/ 1955-58, "Anchovy" and "Sprat" included with "Other herring-like species".
z/ 1955-58, "Unsorted and unidentified fishes" included with "Mullets, jacks, sea-basses, etc.".
aa/ Includes young mackerel known as "Pir".
bb/ Seaweeds.
cc/ Listed in the source as Pescada, Marmota and Pescadinha respectively.
dd/ 1955-58, "Mackerel" included with "Spanish mackerel".
ee/ Includes albacore, Atlantic bonito, bluefin tuna and skipjack.
ff/ 1955-58, "Gilthead" and "Red surmullet" included with "Red and grey gurnards".
gg/ 1955-58, "Shrimp" and "Spinous spider crab" included with "Goose barnacle".
hh/ 1955-58, "Grooved carpet shell" and "Oyster" included with "Other".
ii/ "Cod" includes greater forkbeard, known in Spanish as "barbudo" or "locha", but excludes it when called "brótola". See footnote jj/.
jj/ Refers only to greater forkbeard known as "brótola"; excludes greater forkbeard known as "barbudo" or "locha". See footnote ii/.
kk/ Includes values of species known in Spanish as "langostino" and "cigala".
ll/ Excludes the value of fish caught in lakes and rivers.
mm/ Includes quantities of sharks, rays, etc.
nn/ Includes quantities of molluscs.
oo/ Totals include fish liver and fish roe.
pp/ Includes unspecified crustaceans.

EUROPE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes (*fin*)

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ 1957-60 "Espèces diverses" compris avec "Poissons non triés et non identifiés".
b/ "Sardine" compris avec "Sprat".
c/ Y compris rouget et bar.
d/ 1957-60, y compris les valeurs de "Espèces diverses" indiquées sous la rubrique "Flets, flétans, soles, etc.".
e/ 1960, compris avec les "Mollusques".
f/ Le "nouveau franc", qui est égal à 100 francs, à été établi le 1er janvier 1960. Toutes les données sont maintenant exprimées en nouveaux francs.
g/ 1955-58, "Coquille St-Jacques" compris avec "Autres".
h/ Y compris les valeurs des quantités débarquées dans les ports étrangers.
i/ 1955, 1957, "Barbue", "Limande", "Sole commune", "Flet commun", "Flétan", "Limande sole", "Cardine", "Turbot" et "Plie cynoglosse" sont compris avec "Espèces diverses".
j/ 1955, 1957, "Lingue bleue", "Brosme", "Merlu", "Lieu jaune", "Rogue de poisson, foies, huile de foie" sont compris avec "Espèces diverses".
k/ Pêche hauturière et côtière.
l/ Pêche hauturière.
m/ Y compris les quantités débarquées et confisquées.
n/ 1955, 1957, "Poissons non triés et non identifiés" compris avec "Mulets, chinchards, bars, etc.".
o/ 1955, 1957, "Lançon", "Grande vive", "Grondins gris et rouges", "Baudroie", "Orphie" et autres poissons n.c.a. sont compris avec "Espèces diverses".
p/ Comprend 305 milliers de Deutsche Marks de mousse de mer en 1958, 109 milliers en 1959, 69 milliers en 1960.
q/ "Eglefin" comprend "Merlu" et "Lingue".
r/ "Poissons non triés et non identifiés" compris avec "Mulets, chinchards, bars, etc.".
s/ Estimations nationales.
t/ 1955-57, "Auxide" et "Maquereaux" compris avec "Harengs, sardines, anchois, etc.".
u/ Le nom anglais n'est pas connu.
v/ 1955-58, "Brèmes" et "Gardon ordinaire" compris avec "Autres".
w/ 1955-58, "Barbue" compris avec "Flétan, limande sole, etc.".
x/ 1955-58, "Brosme" et "Merlu" compris avec "Lingue".
y/ 1955-58, "Anchois" et "Sprat" compris avec "Autres espèces voisines au hareng".
z/ 1955-58, "Poissons non triés et non identifiés" compris avec "Mulets, chinchards, bars, etc.".
aa/ Y compris le maquereau jeune appelé localement "Pir".
bb/ Algues.
cc/ Indiqués dans la source comme Pescada, Marmota et Pescadinha respectivement.
dd/ 1955-58, "Maquereau" compris avec "Maquereau espagnol".
ee/ Y compris germon, bonite de l'Atlantique, thon rouge et bonite à ventre rayé.
ff/ 1955-58, "Vraie dorade" et "Rouget" compris avec "Grondins rouges et gris".
gg/ 1955-58, "Caramote" et "Araignée" compris avec "Pouce-pied".
hh/ 1955-58, "Palourde" et "Huître plate" compris avec "Autres".
ii/ "Morue" comprend petite lingue appelée "barbudo" ou "locha" en espagnol; le "brótola" n'est pas compris. Voir la note jj/.
jj/ Se réfère seulement à petite lingue appelée "brótola" en espagnol; le "barbudo" ou "locha" n'est pas compris. Voir la note ii/.
kk/ Y compris les valeurs d'espèces appelées "langostino" et "cigala" en espagnol.
ll/ Non compris la valeur des poissons pêchés dans les lacs et rivières.
mm/ Y compris des quantités de squales, raies, etc.
nn/ Y compris des quantités de mollusques.
oo/ Les totaux comprennent foie et rogue de poisson.
pp/ Y compris des crustacés non spécifiés.

OCEANIA : Values of landings by countries and by species arranged in groups

OCEANIE : Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes

Values in national currencies — Valeurs en monnaies nationales

Country, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, espèces
AUSTRALIA	9 409	9 404	11 219	11 004	11 583	13 206	AUSTRALIE
NEW ZEALAND	2 507	2 647	2 619	2 640	2 582	...	NOUVELLE-ZELANDE
Salmons, trouts, smelts, etc.	...	...	...	...	...	...	Saumons, truites, éperlans, etc.
Flounders, halibuts, soles, etc.	226	195	170	277	270	...	Flets, flétans, soles, etc.
Flounders	116	106	93	145	148	...	... a/
Soles	109	88	75	129	119	...	... a/
Brills, turbot, etc.	1	1	2	3	3	...	... a/
Cods, hakes, haddocks, etc.	11	12	9	5	7	...	Morues, merlus, églefins, etc.
Red cod	11	12	9	5	5	...	... a/
Whiptail	...	...	...	...	2	...	... a/
Herrings, sardines, anchovies, etc.	1	1	1	1	...	...	Harengs, sardines, anchois, etc.
Sardine (Picton herring)	1	1	1	1	...	...	Sardine
Tunas, bonitos, mackerels, etc.	8	13	13	14	15	...	Thons, bonites, maquereaux, etc.
Snake mackerel (barracouta)	5	6	9	7	5	...	... a/
Southern kingfish (hake)	3	7	4	7	10	...	... a/
Southern mackerel, tuna, etc. b/	ø	ø	...	...	—	...	Maquereau, thon, etc. b/
Mullets, jacks, sea-basses, etc.	1 216	1 176	1 295	1 243	1 224	...	Mulets, chinchards, bars, etc.
Grey mullet	10	11	12	15	14	...	Mulet
Yellow-eyed mullet	...	...	...	...	1	...	Mulet
Trevally	24	22	37	38	40	...	Carangue
Blue cod	63	95	102	89	88	...	... a/
Gurnards	78	86	92	81	54	...	Grondins
Hapuka	142	153	164	185	152	...	Sébaste
Moki	13	16	16	18	13	...	... a/
Snapper	325	365	423	388	405	...	... a/
Tarakihi	273	254	298	284	304	...	... a/
Whitebait	234	137	113	101	114	...	Blanchaille
Ling	16	12	18	18	15	...	... a/
Fish liver	38	25	20	26	24	...	Foie de poisson
Sharks, rays, etc.	77	88	117	135	122	...	Squales, raies, etc.
Dogfishes (pioke)	12	12	16	20	21	...	Chiens de mer
Elephantfish	59	71	92	105	91	...	Chimère
Sharks	6	5	9	10	10	...	Requins
Skate	ø	ø	ø	ø	—	...	Raie
Unsorted and unidentified fishes	32	33	33	37	38	...	Poissons non triés et non identifiés
Crustaceans	779	964	801	728	665	...	Crustacés
Rock lobsters (crayfishes)	779	964	801	728	665	...	Langoustes
Molluscs	157	165	180	200	241	...	Mollusques
Mussel	13	15	13	19	26	...	Moule
Oyster, dredged	130	136	155	166	199	...	Huître
Oyster, rock	14	14	12	15	16	...	Huître

AUSTRALIA: Thousand Australian pounds.
NEW ZEALAND: Thousand New Zealand pounds.

AUSTRALIE: Milliers de livres australiennes.
NOUVELLE-ZELANDE: Milliers de livres néo-zélandaises.

SOURCE: National statistics.

a/ French equivalent not ascertainable
b/ Includes marlins listed as "swordfishes" and frostfish (scabbard).

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Le nom français n'est pas connu.
b/ Y compris des marlins indiqués dans le rapport sous le nom "espadon" et jarretière.

E - DISPOSITION OF CATCH

E - UTILISATION DES QUANTITES PECHEES

E - UTILIZACION DE LAS CAPTURAS

GENERAL NOTES ON TABLES IN SECTION E

The figures are intended to cover, as far as available data permit, the disposition of the annual quantities of all fishes, crustaceans, molluscs and other aquatic animals, residues and plants, except whales, made by commercial and subsistence fishermen operating in freshwater and marine areas.

The figures for each utilization channel represent the live weight of the fish which entered into it. The channels are defined in the NOTES beginning on page t-1. Only whole fish destined for the manufacture of oils and meals is included in the "reduction" channel; raw material for reduction derived from fish primarily destined for marketing fresh, freezing, canning, curing, and miscellaneous purposes is classified separately as "offal for reduction". The figures in this latter category are on a net weight basis (i.e., the actual weight of the "waste" available for reduction) and are shown in parentheses in the tables as such quantities are also included in the live weight of the fish from which they are derived.

Because of the statistical methods used in the countries concerned, the totals in the tables of this section cannot always be reconciled with the catch and landings totals shown in the tables in Sections A, B and C.

NOTES GENERALES SUR LES TABLEAUX DANS LA SECTION E

Les chiffres se proposent, autant que les données disponibles le permettent, de présenter les quantités pêchées annuellement de tous les poissons, crustacés, mollusques et des animaux, résidus et plantes aquatiques - à l'exception des baleines - provenant de la pêche commerciale et familiale dans les zones maritimes et d'eau douce.

Les chiffres indiqués pour chaque mode d'utilisation représentent le poids vif du poisson qui est entré dans la catégorie d'utilisation indiquée. Les modes d'utilisation sont indiqués dans les NOTES commençant à la page t-1. Dans la catégorie "traitement industriel" ne figure que du poisson entier destiné à la fabrication d'huile et de farine; la matière première destinée au traitement industriel et provenant de poissons essentiellement destinés à d'autres usages (marée fraîche, congélation, séchage, fumage, salaison, conserve, etc.) est classée à part comme "déchets destinés au traitement industriel". Les chiffres se rapportant à cette dernière catégorie représentent le poids net (poids réel des déchets disponibles pour la transformation) et figurent entre parenthèses, ces déchets étant également compris dans le poids vif du poisson dont ils proviennent.

En raison des méthodes statistiques utilisées dans les pays, les totaux indiqués dans les tableaux de cette section ne concordent pas toujours avec les totaux des quantités pêchées figurant dans les tableaux des Sections A, B et C.

NOTAS GENERALES SOBRE LOS CUADROS EN LA SECCION E

Las cifras presentan, hasta donde los datos disponibles lo permiten, la utilización de las cantidades capturadas anualmente de toda las clases de peces, crustáceos, moluscos y animales, plantas y residuos acuáticos - excepto ballenas - procedentes tanto de la pesca comercial como de la de subsistencia en las zonas marinas y de agua dulce.

Las cifras indican el peso en vivo del pescado según los diversos modos de utilización, los cuales son definidos en las NOTAS que comienzan en la página t-1. Sólo los peces enteros destinados a la fabricación de aceites y harinas se incluyen en la categoría de "reducción". La materia prima para la reducción, procedente de pescado destinado primariamente a ser vendido en fresco, congelado, enlatado, curado y a otros fines, se clasifica como "desperdicios para reducción". En este caso las cifras corresponden al peso neto (es decir, el peso real de los desperdicios disponibles para la reducción) y en cada cuadro se dan entre corchetes, porque tales cantidades están también incluídas en el peso en vivo de los peces de que proceden.

Debido a los métodos estadísticos empleados en los países que se mencionan, el total de los cuadros de aprovechamiento no corresponde siempre a los totales de las capturas y desembarques que se dan en los cuadros de las Secciones A, B y C.

E-1

SUMMARY OF DISPOSITION OF WORLD CATCH

E-1

PRINCIPALES UTILISATIONS DES QUANTITES PECHEES DANS LE MONDE

Live weight

Poids vif

Disposition	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Utilisation
	Million metric tons - Millions de tonnes métriques						
WORLD TOTAL CATCH	28.3	29.8	30.8	32.1	35.6	37.7	TOTAL MONDIAL DES QUANTITES PECHEES
Estimated quantities used for-							*Estimations des quantités utilisées pour-*
Marketing fresh	12.2	12.5	13.2	13.8	14.9	15.1	Marée fraîche
Freezing	1.9	2.2	2.4	2.7	3.0	3.4	Congélation
Curing	7.1	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	2.5	2.7	2.9	3.0	3.3	3.5	Conserves
Reduction to meal, oil, etc. a/	3.6	4.1	4.0	4.3	6.2	7.4	Fabrication de farine, huile, etc. a/
Miscellaneous purposes	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	Utilisations diverses
	..... Percentages (Totals = 100)						
	..... Pourcentages (Totaux = 100)						
WORLD TOTAL CATCH	100	100	100	100	100	100	TOTAL MONDIAL DES QUANTITES PECHEES
Marketing fresh	43	42	43	43	42	40	Marée fraîche
Freezing	7	7	8	8	8	9	Congélation
Curing	25	25	24	23	20	19	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	9	9	9	9	9	9	Conserves
Reduction to meal, oil, etc. a/	13	14	13	14	18	20	Fabrication de farine, huile, etc. a/
Miscellaneous purposes	3	3	3	3	3	3	Utilisations diverses
	..... Percentages (1955 = 100)						
	..... Pourcentages (1955 = 100)						
WORLD TOTAL CATCH	100	105	109	113	126	133	TOTAL MONDIAL DES QUANTITES PECHEES
Marketing fresh	100	102	107	113	122	123	Marée fraîche
Freezing	100	116	126	142	158	179	Congélation
Curing	100	103	104	104	101	103	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	100	108	116	120	132	140	Conserves
Reduction to meal, oil, etc. a/	100	114	111	119	172	206	Fabrication de farine, huile, etc. a/
Miscellaneous purposes	100	100	100	100	100	100	Utilisations diverses

SOURCE: FAO estimates based on tables E-2, F-1 through F-21, F-25 through F-27, F-29 through F-36.

a/ Only whole fish destined for the manufacture of oils and meals is included. Raw material for reduction derived from fish primarily destined for marketing fresh, freezing, canning, curing, and miscellaneous purposes is excluded; such waste quantities are included under the other disposition channels.

SOURCE: Estimations de la FAO basées sur les tableaux E-2, F-1 à F-21, F-25 à F-27, F-29 à F-36.

a/ Y compris seulement du poisson entier destiné à la fabrication d'huiles et de farines. La matière première destinée au traitement industriel et provenant de poissons essentiellement destinés à d'autres usages (marée fraîche, congélation, séchage, fumage, salaison, conserve, etc.) n'est pas comprise; ces quantités de déchets sont comprises dans les autres formes d'utilisation.

E-2 DISPOSITION OF CATCH : By countries arranged by continents

UTILISATION DES QUANTITES PECHEES : Par pays classés par continents

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, disposition	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, utilisation
AFRICA							AFRIQUE
Union of South Africa	378.2	288.1	...	...	...	...	Union Sud-Africaine
Marketing fresh	71.7	59.7	...	...	...	...	Marée fraîche
Freezing	17.3	22.0	...	...	...	...	Congélation
Curing	54.0	47.7	...	...	...	...	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	44.6	32.7	...	...	...	...	Conserves
Reduction	189.9	125.3	...	...	...	...	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	0.7	0.7	...	...	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	(45.2)	(42.6)	...	...	...	...	Déchets pour transformation
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada a/	944.5	1 070.0	984.5	985.3	1 037.3	915.2	Canada a/
Marketing fresh	157.4	167.9	180.7	189.6	215.2	188.6	Marée fraîche
Freezing	247.7	269.6	246.8	260.7	253.9	272.2	Congélation
Curing	275.3	282.1	285.0	204.8	259.6	281.5	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	67.4	68.4	81.4	90.1	69.4	66.1	Conserves
Reduction	148.1	219.8	158.0	213.3	207.4	85.0	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	48.6	62.2	32.6	26.8	31.8	21.8	Utilisations diverses
Offal for reduction	(16.9)	(20.0)	(24.1)	(23.1)	(23.5)	(27.5)	Déchets pour transformation
United States	2 783.3	2 981.9	2 754.7	2 703.4	2 890.8	2 796.9	Etats-Unis
Marketing fresh	850.9	833.2	759.8	799.2	798.3	838.7	Marée fraîche
Freezing	289.4	294.8	304.4	302.1	313.4	312.5	Congélation
Curing	39.0	39.5	39.9	38.6	37.7	37.2	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	645.5	708.5	684.9	704.4	614.2	640.5	Conserves
Reduction	941.7	1 094.1	955.7	852.8	1 120.8	961.6	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	16.8	11.8	10.0	6.3	6.4	6.4	Utilisations diverses
Offal for reduction	(294.8)	(340.2)	(801.2)	(308.4)	(307.5)	(264.0)	Déchets pour transformation
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	78.9	75.1	81.4	80.2	88.6	100.9	Argentine
Marketing fresh	42.2	39.5	36.8	40.4	47.5	52.2	Marée fraîche
Freezing	0.7	∅	0.2	∅	2.6	4.8	Congélation
Curing	1.4	5.8	5.0	6.3	6.0	0.8	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	29.3	24.8	31.7	26.9	26.4	38.1	Conserves
Reduction	3.5	5.0	7.7	6.6	6.1	5.0	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	1.8	∅	—	—	—	—	Utilisations diverses
Offal for reduction	(0.3)	(0.3)	(0.4)	(0.5)	(0.7)	(0.9)	Déchets pour transformation
Chile	208.6	184.9	209.2	220.9	272.8	...	Chili
Marketing fresh	95.9	94.5	89.1	87.3	67.3	...	Marée fraîche
Freezing	0.3	0.6	6.1	6.6	7.7	...	Congélation
Curing	1.5	1.7	1.7	2.6	0.3	...	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	27.5	19.0	19.5	19.6	25.7	...	Conserves
Reduction	83.4	69.1	92.8	104.8	171.8	...	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	...	...	...	...	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	...	...	...	Déchets pour transformation

(Continued)

(A suivre)

DISPOSITION OF CATCH : By countries arranged by continents
(continued)

UTILISATION DES QUANTITES PECHEES : Par pays classés par continents
(suite)

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, disposition	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, utilisation
Colombia	18.0	21.2	30.1	25.0	21.1	29.7	Colombie
Marketing fresh	8.4	8.3	14.8	16.7	14.2	22.0	Marée fraîche
Freezing	...	...	...	...	...	...	Congélation
Curing	8.2	12.3	13.5	5.8	3.8	4.2	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	...	...	...	...	...	...	Conserves
Reduction	...	...	...	...	...	...	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	1.4	0.6	1.8	2.5	3.1	3.5	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	...	...	...	Déchets pour transformation
Peru b/	183.3	267.3	453.1	900.2	2 122.4	3 501.4	Pérou b/
Marketing fresh	40.3	48.1	50.2	61.5	72.6	80.3	Marée fraîche
Freezing	12.9	13.2	11.8	18.1	28.6	18.2	Congélation
Curing	6.3	9.5	12.4	14.6	16.1	21.9	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	55.4	59.5	45.1	50.3	52.8	66.4	Conserves
Reduction	68.4	137.0	333.6	755.7	1 952.3	3 314.6	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	...	...	...	...	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	...	...	...	Déchets pour transformation
Venezuela	69.9	61.3	83.7	78.3	83.3	...	Venezuela
Marketing fresh	25.0	25.1	30.0	28.0	32.8	...	Marée fraîche
Freezing	...	...	...	...	...	...	Congélation
Curing	27.5	22.1	26.0	18.1	17.4	...	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	17.4	14.1	27.7	32.2	33.1	...	Conserves
Reduction	...	...	...	...	...	...	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	...	...	...	...	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	...	...	...	Déchets pour transformation
ASIA							ASIE
India	839.0	1 012.2	1 233.0	1 064.4	822.8	1 159.9	Inde
Marketing fresh	358.3	432.2	526.5	454.5	351.3	555.6	Marée fraîche
Freezing	...	...	...	...	...	...	Congélation
Curing							Séchage, fumage, salaison, etc.
Sun-dried fish	217.3	262.2	319.3	275.6	213.1	269.1	Poisson séché au soleil
Salted fish	208.1	251.0	305.8	264.0	204.1	237.8	Poisson salé
Canning	...	...	...	...	...	...	Conserves
Reduction	55.3	66.8	81.4	70.3	54.3	97.4	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	...	...	...	...	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	...	...	...	Déchets pour transformation
Japan	4 912.8	4 762.6	5 399.0	5 505.0	5 884.6	6 192.5	Japon
Marketing fresh	1 681.0	1 518.8	1 702.8	1 379.5	1 414.9	1 398.7	Marée fraîche
Freezing	343.1	391.4	455.2	528.6	642.1	794.9	Congélation
Curing	2 227.8	2 241.6	2 601.7	2 670.5	2 716.6	2 700.4	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	300.9	301.8	345.2	378.0	404.3	415.6	Conserves
Reduction	299.0	251.5	263.4	516.5	683.6	859.0	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	61.0	57.5	30.7	31.9	23.1	23.9	Utilisations diverses
Offal for reduction	(285.7)	(189.1)	(213.7)	(208.7)	(177.9)	(309.9)	Déchets pour transformation
Korea, South	259.2	340.9	403.1	395.1	382.1	342.5	Corée du Sud
Marketing fresh	209.4	276.4	236.6	218.3	223.1	282.2	Marée fraîche
Freezing	0.3	--	9.3	10.4	0.5	0.3	Congélation
Curing	36.5	53.3	65.2	66.5	59.5	48.0	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	9.2	8.5	8.5	8.8	10.3	8.6	Conserves
Reduction	...	...	...	...	...	...	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	3.8	2.7	83.5	91.1	88.7	3.4	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	...	...	...	Déchets pour transformation

(Continued)

(A suivre)

DISPOSITION OF CATCH : By countries arranged by continents (*continued*)

UTILISATION DES QUANTITES PECHEES : Par pays classés par continents (*suite*)

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, disposition	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, utilisation
Pakistan	...	...	...	283.7	290.1	304.5	Pakistan
Marketing fresh	...	...	...	213.9	215.0	218.6	Marée fraîche
Freezing	...	...	...	0.7	0.7	1.5	Congélation
Curing	...	...	...	56.6	61.1	68.9	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	...	...	...	0.1	0.1	0.1	Conserves
Reduction	...	...	...	12.4	13.2	15.4	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	...	...	...	...	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	...	...	...	Déchets pour transformation
Philippines	384.7	415.4	407.0	446.8	456.7	475.8	Philippines
Marketing fresh	241.7	264.7	260.7	277.1	285.9	295.5	Marée fraîche
Freezing	...	...	...	...	...	...	Congélation
Curing	143.0	150.7	146.3	169.7	170.8	180.3	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	...	...	...	...	...	...	Conserves
Reduction	...	...	...	...	...	...	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	...	...	...	...	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	...	...	...	Déchets pour transformation
Turkey	111.5	139.5	116.7	101.3	96.7	...	Turquie
Marketing fresh	72.1	98.6	76.5	83.2	70.3	...	Marée fraîche
Freezing	4.2	4.5	14.2	4.0	1.2	...	Congélation
Curing	25.0	27.1	17.6	5.4	23.4	...	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	1.2	1.3	1.4	2.4	0.5	...	Conserves
Reduction	8.5	7.1	6.4	6.2	1.3	...	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	0.5	0.9	0.6	0.1	ø	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	(0.1)	(ø)	...	Déchets pour transformation
EUROPE							EUROPE
Belgium a/	76.7	...	...	...	51.3	52.5	Belgique a/
Marketing fresh	57.7	...	...	...	18.3	40.5	Marée fraîche
Freezing	6.0	...	...	...	12.0	6.0	Congélation
Curing	9.6	...	...	...	12.0	3.0	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	2.2	...	...	...	4.0	1.5	Conserves
Reduction	1.2	...	...	...	5.0	1.5	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	...	...	...	...	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	(3.5)	...	...	...	(9.0)	(7.0)	Déchets pour transformation
Denmark	425.3	463.7	533.3	598.1	673.7	581.2	Danemark
Marketing fresh	107.4	113.0	106.9	90.7	105.6	132.2	Marée fraîche
Freezing	36.8	32.3	41.7	56.3	60.7	70.5	Congélation
Curing	11.6	11.5	13.5	14.1	13.1	14.9	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	17.9	16.7	15.8	14.6	15.2	17.9	Conserves
Reduction	207.6	250.4	313.8	376.0	421.4	291.2	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	44.0	39.8	41.6	46.4	57.7	54.5	Utilisations diverses
Offal for reduction	(45.9)	(46.5)	(50.0)	(50.3)	(52.0)	(64.6)	Déchets pour transformation
Faeroe Islands	105.6	116.3	105.6	106.7	87.2	109.4	Iles Féroé
Marketing fresh	7.5	5.8	7.7	13.0	15.2	24.2	Marée fraîche
Freezing	2.1	2.4	1.5	2.8	2.2	5.0	Congélation
Curing	95.9	107.4	95.5	90.2	69.1	79.7	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	ø	0.1	0.1	ø	0.1	0.1	Conserves
Reduction	0.1	0.6	0.8	0.7	0.6	0.4	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	...	...	...	...	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	(1.6)	(2.4)	(2.1)	(2.0)	(1.1)	(2.9)	Déchets pour transformation

(Continued)

(A suivre)

DISPOSITION OF CATCH : By countries arranged by continents
(*continued*)

UTILISATION DES QUANTITES PECHEES : Par pays classés par continents
(*suite*)

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, disposition	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, utilisation
Finland	63.3	60.2	64.5	61.7	67.4	66.0	Finlande
Marketing fresh	43.9	45.1	45.0	43.3	44.8	43.4	Marée fraîche
Freezing	2.5	2.8	6.6	7.0	10.0	10.0	Congélation
Curing	8.6	7.6	9.4	7.6	7.6	7.6	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	0.8	0.7	0.7	0.8	1.0	1.0	Conserves
Reduction	7.5	4.0	2.8	3.0	4.0	4.0	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	...	...	...	...	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	...	...	...	Déchets pour transformation
France (incl. Algeria) d/	524.2	547.8	514.5	519.7	511.0	521.1	France (y compris l'Algérie) d/
Marketing fresh e/	312.8	298.7	302.0	312.1	305.2	314.0	Marée fraîche e/
Freezing e/	...	...	...	...	...	...	Congélation e/
Curing	153.9	162.9	133.3	146.1	123.2	123.4	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	57.5	86.2	79.2	61.5	82.6	83.7	Conserves
Reduction	...	...	...	...	...	...	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	...	...	...	...	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	...	...	...	Déchets pour transformation
Germany, Western f/	...	...	...	736.0	790.0	743.0	Allemagne occidentale f/
Marketing fresh	...	...	...	255.0	247.0	261.0	Marée fraîche
Freezing	...	...	...	33.0	34.0	39.0	Congélation
Curing	...	...	...	114.0	128.0	110.0	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	...	...	...	196.0	197.0	197.0	Conserves
Reduction	...	...	...	138.0	184.0	136.0	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	...	...	...	...	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	...	...	...	Déchets pour transformation
Greece	60.0	65.0	...	80.0	82.0	...	Grèce
Marketing fresh	56.0	56.8	...	...	62.8	...	Marée fraîche
Freezing	1.0	1.5	...	...	5.0	...	Congélation
Curing	2.5	6.0	...	12.8	13.0	...	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	0.5	0.7	...	0.6	1.2	...	Conserves
Reduction	...	...	...	...	...	...	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	Ø	—	...	...	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	...	...	...	Déchets pour transformation
Iceland	480.3	517.3	...	580.4	640.8	592.8	Islande
Marketing fresh	15.1	22.7	...	17.3	24.7	46.0	Marée fraîche
Freezing	223.8	208.0	...	319.3	294.0	251.6	Congélation
Curing	232.4	240.2	...	197.6	178.7	184.5	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	0.4	0.2	...	0.2	0.4	0.3	Conserves
Reduction	8.6	46.2	...	46.0	143.0	110.4	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	...	...	...	...	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	...	...	(10.8)	Déchets pour transformation
Ireland	23.6	30.5	...	37.5	38.8	42.8	Irlande
Marketing fresh	18.9	24.7	...	29.4	27.5	35.7	Marée fraîche
Freezing	0.3	0.4	...	0.5	0.9	0.7	Congélation
Curing	2.3	3.0	...	5.1	6.2	5.4	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	0.1	0.2	...	0.4	0.7	...	Conserves
Reduction	0.7	1.9	...	2.0	3.5	1.0	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	1.3	0.3	...	0.1	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	...	...	...	Déchets pour transformation

(Continued)

(A suivre)

DISPOSITION OF CATCH : By countries arranged by continents (*continued*)

UTILISATION DES QUANTITES PECHEES : Par pays classés par continents (*suite*)

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, disposition	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, utilisation
Italy	218.0	219.6	210.3	209.3	213.3	212.2	Italie
Marketing fresh	186.5	185.8	178.2	181.4	185.9	184.2	Marée fraîche
Freezing	2.1	2.5	2.9	3.9	4.7	7.2	Congélation
Curing	21.3	22.4	20.1	15.1	14.4	13.2	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	8.1	8.9	9.1	8.9	8.3	7.6	Conserves
Reduction	...	...	...	...	...	...	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	...	...	...	...	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	...	...	...	Déchets pour transformation
Netherlands	319.5	298.1	300.8	313.8	319.6	314.7	Pays-Bas
Marketing fresh	126.0	125.8	133.8	152.1	147.3	165.3	Marée fraîche
Freezing	7.6	10.2	10.6	11.1	11.8	—	Congélation
Curing	115.2	101.8	97.3	95.9	91.2	91.3	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	24.8	20.3	19.5	20.0	26.6	26.8	Conserves
Reduction	22.1	16.2	17.8	16.7	21.0	15.1	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	23.8	23.8	21.8	18.0	21.7	16.2	Utilisations diverses
Offal for reduction	(22.6)	(19.9)	(19.2)	(18.6)	(28.4)	(18.1)	Déchets pour transformation
Norway	1 813.4	2 201.3	1 754.7	1 438.9	1 663.9	1 598.9	Norvège
Marketing fresh	222.0	224.7	188.8	177.6	189.1	172.4	Marée fraîche
Freezing	139.7	95.1	112.2	120.5	144.4	154.7	Congélation
Curing	465.0	590.6	494.6	502.0	502.0	427.9	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	54.2	41.5	60.4	41.3	52.5	47.3	Conserves
Reduction	915.2	1 227.9	883.7	572.4	756.9	780.4	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	17.3	21.5	15.0	25.1	19.0	16.2	Utilisations diverses
Offal for reduction	(85.6)	(92.6)	(77.8)	(80.9)	(92.9)	(122.1)	Déchets pour transformation
Portugal	...	...	...	...	...	...	Portugal
Marketing fresh	69.9	57.2	69.3	17.8	16.0	17.5	Marée fraîche
Freezing	...	...	...	...	...	...	Congélation
Curing	209.9	233.4	214.6	179.4	160.0	185.3	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	56.8	80.7	86.7	48.7	105.7	...	Conserves
Reduction	...	...	...	...	...	...	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	...	...	...	...	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	...	...	...	Déchets pour transformation
Spain	760.1	748.9	767.9	836.7	...	...	Espagne
Marketing fresh	457.9	418.2	474.4	551.0	...	...	Marée fraîche
Freezing	...	...	...	...	...	...	Congélation
Curing	218.0	217.0	186.5	158.2	...	...	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	78.8	103.1	94.2	103.8	...	...	Conserves
Reduction	5.4	10.6	12.8	23.7	...	...	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	...	...	...	...	...	...	Utilisations diverses
Offal for reduction	(25.6)	(28.1)	(25.7)	(32.8)	...	...	Déchets pour transformation
United Kingdom g/	1 225.2	1 177.7	1 168.5	1 136.3	1 128.5	1 070.6	Royaume-Uni g/
Marketing fresh	945.4	929.7	932.5	917.8	903.3	854.5	Marée fraîche
Freezing h/	80.2	90.7	96.3	110.6	109.1	120.2	Congélation h/
Curing i/	47.3	43.0	36.2	36.6	28.8	27.4	Séchage, fumage, salaison, etc. i/
Canning	16.3	18.2	16.1	15.3	16.2	10.2	Conserves
Reduction	110.4	69.5	61.6	32.9	49.8	32.1	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	25.6	26.6	25.8	23.1	21.3	26.2	Utilisations diverses
Offal for reduction	(286.0)	(300.6)	(288.5)	(291.5)	(283.4)	(286.0)	Déchets pour transformation

(Continued)

(A suivre)

E-2

DISPOSITION OF CATCH : By countries arranged by continents
(*concluded*)

UTILISATION DES QUANTITES PECHEES : Par pays classés par continents
(*fin*)

E-2

Live weight
Thousand metric tons

Poids vif
Milliers de tonnes métriques

Country, disposition	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, utilisation
OCEANIA							OCEANIE
Australia	50.2	47.3	52.9	51.9	57.1	60.7	Australie
Marketing fresh	37.3	35.4	37.6	36.1	38.5	39.3	Marée fraîche
Freezing	7.9	7.1	7.7	9.6	10.8	12.6	Congélation
Curing	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Séchage, fumage, salaison, etc.
Canning	4.3	4.2	7.0	5.4	7.0	8.0	Conserves
Reduction	...	...	...	...	...	...	Traitement industriel
Miscellaneous purposes	0.7	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	Utilisations diverses
Offal for reduction	...	...	...	...	...	...	Déchets pour transformation

SOURCE: National statistics.

a/ Totals exclude "Aquatic plants".
b/ Totals exclude estimated 30,000 metric tons of freshwater fishes caught annually in inland waters.
c/ Refers to the catch landed in Belgian ports only.
d/ Data include quantities landed in foreign ports.
e/ "Freezing" included with "Marketing fresh".
f/ Landed weight; includes import data. 1958-60, totals exclude livers, liver oils, fish meals and fish body oils.
g/ Total U.K. supplies (British takings plus imports) include direct foreign landings; Exclude livers and roes landed as such.
h/ Excludes herring.
i/ Herring only.

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Les totaux ne comprennent pas les "Plantes aquatiques".
b/ Les totaux ne comprennent pas des quantités de poissons d'eau douce éstimée à 30.000 tonnes métriques par an.
c/ Se réfère aux quantités débarquées dans les ports belges seulement.
d/ Les chiffres comprennent des quantités débarquées dans les ports étrangers.
e/ "Congélation" compris avec "Marée fraîche".
f/ Poids débarqué; y compris les données d'importation. 1958-60, les totaux ne comprennent pas les foies, les huiles de foie, les farines de poisson et les huiles de chair de poisson.
g/ L'approvisionement total du Royaume-Uni (pêche britannique et importations) comprend les quantités débarquées directement au Royaume-Uni par des bateaux étrangers; ne comprend pas les foies et les rogues débarqués comme tels.
h/ Non compris le hareng.
i/ Hareng seulement.

F - PRESERVED AND PROCESSED FISHERY COMMODITIES

F - PRODUITS DE LA PECHE CONSERVES ET TRAITES

F - PRODUCTOS PESQUEROS CONSERVADOS Y ELABORADOS

GENERAL NOTES ON TABLES IN SECTION F

The figures are intended to cover, as far as available data permit, the annual quantities of preserved and processed fishery commodities produced not only from all fishes, crustaceans, molluscs and other aquatic animals (including whales), residues and plants, caught by commercial and subsistence fishermen operating in freshwater and marine areas, but also from imported raw materials. As far as possible the figures of each country include not only the shore production but also the output of products preserved and processed on board that country's craft

The 36 tables of Section F are arranged within eight sub-sections. The table in the first sub-section summarises the data. The other seven sub-sections, cover the remaining 35 tables which are each devoted to a particular commodity group or division, shown in the table title and defined in the Note to each table. For the relationship between the fishery commodities as arranged and classified within the FAO International Standard Statistical Classification of Fishery Commodities and the corresponding items in the SITC, revised (Standard International Trade Classification), see NOTES beginning page t-1.

Annual data for the whaling industry refer to the "whaling year" (a split year grouped in this Yearbook wherever necessary with the calendar year in which it ends) which covers (i) the Southern Hemisphere summer whaling season beginning towards the end of one calendar year and ending early in the subsequent year, and (ii) the Northern Hemisphere summer whaling season of that second year.

Country data are given to the nearest hundred metric tons; grand totals to the nearest thousand metric tons. The quantities are given on the same basis as that used in the national statistics from which they are taken - normally the net product weight; exceptions are indicated in footnotes to the tables.

NOTES GENERALES SUR LES TABLEAUX DANS LA SECTION F

Les chiffres se proposent, autant que les données disponibles le permettent, de présenter les quantités des produits de la pêche conservés et traités annuellement de tous les poissons, crustacés, mollusques et des animaux aquatiques y compris les baleines, résidus et plantes aquatiques provenant non seulement de la pêche commerciale et familiale dans les zones maritimes et d'eau douce mais aussi des poissons importés. Dans la mesure du possible les chiffres indiqués pour chaque pays comprennent les produits conservés et traités non seulement à terre mais aussi à bord des bateaux de pêche.

Les 36 tableaux composant cette section sont divisés en huit sous-sections; la première sous-section se compose d'un tableau récapitulatif. Les autres sept sous-sections comprennent les 35 tableaux restants; chacun de ces tableaux se réfère à un groupe de produits ou à une division figurant dans le titre et défini dans une Note à la fin de chaque tableau. Pour la correspondance entre la Classification Statistique Internationale Standard pour les Produits de la Pêche établie par la FAO et la Classification Type des Nations Unies pour le Commerce International (CTCI, révisé), voir page t-1.

Les chiffres annuels qui on trait à l'industrie baleinière se rapportent à la "campagne baleinière" (campagne chevauchant sur deux années civiles indiquées par l'Annuaire; les chiffres se rapportent à l'année dans laquelle la campagne se termine) qui englobe: (i) la campagne d'été de l'hémisphère sud, qui commence vers la fin de l'année et se termine au début de l'année suivante, (ii) la campagne de l'hémisphère nord, qui a lieu pendant la seconde de ces deux années.

Les chiffres nationaux sont arrondis à la centaine de tonnes la plus proche et les totaux généraux au millier de tonnes le plus proche. Les quantités sont données sur la même base que celle qui a servi à établir les statistiques nationales auxquelles elles sont empruntées - généralement le poids net du produit; les exceptions sont indiquées dans des notes figurant au-dessous des tableaux.

NOTAS GENERALES SOBRE LOS CUADROS EN LA SECCION F

Las cifras presentan, hasta donde los datos disponibles lo permiten, las cantidades de los productos pesqueros conservados y elaborados producidas anualmente de todas las clases de peces, crustáceos, moluscos y otros animales, acuáticos (incluídas las ballenas) así como las plantas y residuos acuaticos, procedentes tanto de la pesca commercial como de la de subsistencia en aguas marinas y dulces, e igualmente la materia prima importada. Dentro de lo posible, en las cifras de cada país se incluyen los artículos que se han elaborado o puesto en conserva tanto a bordo de las embarcaciones pesqueras del mismo país como en las instalaciones costeras.

Los 36 cuadros que figuran en la sección F se distribuyen en ocho subsecciones. El cuadro de la primera subsección da un resumen general de los datos; las otras siete subsecciones comprenden los 35 cuadros restantes que están destinados cada uno de ellos a un determinado grupo o división de productos según se indica en el título del cuadro y se define en Nota al pie del mismo. La relación entre los productos pesqueros, tal como los ha agrupado y clasificado la FAO en su Clasificación Estadística Internacional Uniforme para los Productos Pesqueros, y las partidas correspondientes de la Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional de las Naciones Unidas (CUCI, revisada) se indica en las Notas que comienzan en la página t-1.

Los datos anuales relativos a la industria ballenera, se refieren al "año ballenero" (año emergente cuya producción, hasta donde es posible, se considera en este Anuario como correspondiente al año civil en que termina); dicho "año ballenero" comprende (i) la temporada estiva de caza de la ballena en el hemisferio sur, que empieza hacia el final de un año civil y termina después del comienzo del año siguiente, y (ii) la temporada estiva de caza de la ballena en el hemisferio norte de dicho segundo año.

Los datos correspondientes a los países se redondean a la centena de toneladas métricas más próxima; los totales generales se han redondeado al millar de toneladas métricas más próximo. Las cantidades se dan en la misma base en que aparecen en las estadísticas nacionales de las que se han extraído: generalmente, el peso neto del producto; las excepciones se indican en notas al pie de cada cuadro.

SUMMARY : Production of preserved and processed fishery commodities in selected countries

RESUME : Production des produits de la pêche conservés et traités dans certains pays

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Commodity	Countries* - Pays*	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Produit
Fish, fresh, chilled or frozen a/		...	...	...	...	...	...	Poissons frais, réfrigérés ou congelés a/
Fish, alive, fresh, chilled, etc. b/	(...)	...	...	...	...	...	...	Poissons vivants, frais, réfrigérés, etc. b/
Fish fillets, fresh or chilled	(9)	41	42	41	41	42	49	Filets de poisson, frais ou réfrigérés
Fish fillets, frozen	(18)	242	242	247	284	283	283	Filets de poisson congelés
Herring, frozen	(9)	72	73	88	84	66	91	Hareng congelé
Miscellaneous fish products, frozen	(29)	918	1 047	1 142	1 257	1 408	1 551	Produits divers de poisson congelés
Fish, dried, salted or smoked		2 649	2 714	2 691	2 679	2 584	2 602	Poissons séchés, salés ou fumés
Stockfish (cod and similar species, dried, unsalted)	(9)	39	50	49	56	58	52	Stockfish (morue et espèces voisines, séchées seulement, non salées)
Cods, hakes, haddocks, etc., salted c/	(18)	411 (290)	445 (305)	396 (278)	355 (245)	341 (234)	365 (247)	Morues, merlus, églefins, etc., salés c/
Herring, dried or salted	(16)	634	678	803	899	814	790	Hareng, séché ou salé
Sardines, anchovies, etc., dried or salted	(23)	261	275	298	274	261	264	Sardines, anchois, etc., séchés ou salés
Miscellaneous fish products, dried or salted d/	(35)	1 099	1 053	923	860	876	881	Produits divers de poisson, séchés ou salés d/
Herring, smoked or smoked-frozen	(11)	61	61	60	59	59	60	Hareng, fumé ou fumé et congelé
Miscellaneous fish products, smoked or smoked-frozen	(21)	144	152	162	176	175	190	Produits divers de poisson, fumés ou fumés et congelés
Crustaceans and molluscs, fresh, frozen, dried, salted, etc. a/		...	...	...	...	...	...	Crustacés et mollusques, frais, congelés, séchés, salés, etc. a/
Crustaceans and molluscs, alive, fresh, chilled, etc. b/	(...)	...	...	...	...	...	...	Crustacés et mollusques, vivants, frais, réfrigérés, etc. b/
Crustaceans, fresh, frozen, dried, salted, etc.	(25)	88	90	113	113	129	117	Crustacés frais, congelés, séchés, salés, etc.
Molluscs, fresh, frozen, dried, salted, etc.	(13)	125	106	114	134	172	210	Mollusques frais, congelés, séchés, salés, etc.
Fish, crustacean and mollusc products, canned and preparations, not canned e/		1 757	1 919	2 006	2 043	2 133	2 271	Produits de poissons, crustacés et mollusques, en conserve et préparations non en conserve e/
Pacific salmons, canned f/	(4)	138	143	141	166	128	130	Saumons du Pacifique en conserve f/
Herrings, sardines, anchovies, etc., canned f/	(30)	434	483	503	514	485	543	Harengs, sardines, anchois, etc., en conserve f/
Tunas, bonitos, mackerels, etc., canned f/	(30)	256	301	327	318	365	393	Thons, bonites, maquereaux, etc., en conserve f/
Miscellaneous fish products, canned d/		328	344	329	320	378	391	Produits divers de poisson en conserve d/
U.S.S.R. g/	(1)	(216)	(246)	(228)	(224)	(242)	(257)	U.R.S.S. g/
Other countries	(29)	(112)	(98)	(101)	(96)	(136)	(134)	Autres pays
Crustaceans, canned f/	(21)	24	24	20	21	22	24	Crustacés en conserve f/
Molluscs, canned f/	(17)	53	58	59	62	72	64	Mollusques en conserve f/
Fish, crustacean and mollusc preparations, not canned	(16)	524	566	627	642	683	726	Préparations de poissons, crustacés et mollusques, non en conserve

(Continued)

(A suivre)

SUMMARY : Production of preserved and processed fishery commodities in selected countries (*continued*)

RESUME : Production des produits de la pêche conservés et traités dans certains pays (*suite*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Commodity	Countries* – Pays*	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Produit
Oils, fats, waxes, etc. of aquatic animal origin		889	912	855	892	940	943	Huiles, graisses, cires, etc. provenant d'animaux aquatiques
Whale oil	(20)	378	384	398	395	378	377	Huile de baleine
Sperm oil	(20)	92	110	100	123	118	105	Huile de cachalot
Whale liver oil	(8)	1	ø	ø	ø	ø	ø	Huile de foie de baleine
Fish liver oils and similar products d/	(18)	64	69	63	61	69	70	Huiles de foie de poisson et produits similaires d/
Fish body oils and similar products	(26)	339	335	282	303	369	386	Huiles de chair de poisson et produits similaires
Miscellaneous oils and fats of aquatic animal origin d/	(8)	15	14	12	10	6	5	Huiles et graisses diverses provenant d'animaux aquatiques d/
Animal feedingstuffs and fertilizers of aquatic animal origin		1 781	2 022	2 097	2 153	2 601	2 916	Aliments pour le bétail et engrais provenant d'animaux aquatiques
Meat meals, liver meals, and solubles from whales	(19)	68	83	82	93	85	90	Farines de viande et de foie et solubilisés de baleines
Fish meals from "white fish" ("ground fish") i/	(14)	333	321	314	368	417	475	Farines de poissons de fond i/
Fish meals and solubles from oily fish i/	(32)	926	1 077	1 048	1 048	1 469	1 669	Farines et solubilisés de poissons à chair grasse i/
Miscellaneous meat meals and solubles of aquatic animal origin	(4)	13	14	12	11	12	11	Farines de viande et solubilisés divers provenant d'animaux aquatiques
Bone meals, shell grit and similar products of aquatic animal origin	(7)	297	336	436	414	408	420	Farines d'os, poudre de coquilles et produits similaires provenant d'animaux aquatiques
Pet foods, hatchery feeds, and similar feedingstuffs of aquatic animal origin	(1)	116	167	179	188	182	222	Aliments pour les animaux d'appartement, les poissons de pisciculture et aliments similaires provenant d'animaux aquatiques
Fertilizers and similar products of aquatic animal origin	(10)	28	24	26	31	28	29	Engrais et produits similaires provenant d'animaux aquatiques
Miscellaneous edible and inedible products of aquatic animal origin h/		...	...	...	...	...	...	Produits comestibles et non comestibles divers provenant d'animaux aquatiques h/
Edible and inedible products of aquatic plant origin h/		...	...	...	...	...	...	Produits comestibles et non comestibles provenant de plantes aquatiques h/

(Continued)

(A suivre)

SUMMARY : Production of preserved and processed fishery commodities in selected countries (*continued*)

RESUME : Production des produits de la pêche conservés et traités dans certains pays (*suite*)

Net product weight — Poids net du produit

Commodity	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Produit
	..... Percentages (1955 = 100)						
	..... Pourcentages (1955 = 100)						
Fish, fresh, chilled or frozen a/	...	...	...	...	...	...	Poissons frais, réfrigérés ou congelés a/
Fish, alive, fresh, chilled, etc. b/	...	...	...	...	...	...	Poissons vivants, frais, réfrigérés, etc. b/
Fish fillets, fresh or chilled	100	102	100	100	102	120	Filets de poisson, frais ou réfrigérés
Fish fillets, frozen	100	100	102	117	117	117	Filets de poisson congelés
Herring, frozen	100	101	122	117	92	126	Hareng congelé
Miscellaneous fish products, frozen	100	114	124	137	153	169	Produits divers de poisson congelés
Fish, dried, salted or smoked	100	102	102	101	98	98	Poissons séchés, salés ou fumés
Stockfish (cod and similar species, dried, unsalted)	100	128	126	144	149	133	Stockfish (morue et espèces voisines, séchées seulement, non salées)
Cods, hakes, haddocks, etc., salted c/	100 (100)	108 (105)	96 (96)	86 (84)	83 (81)	89 (85)	Morues, merlus, églefins, etc., salés c/
Herring, dried or salted	100	107	127	142	128	125	Hareng, séché ou salé
Sardines, anchovies, etc., dried or salted	100	105	114	105	100	101	Sardines, anchois, etc., séchés ou salés
Miscellaneous fish products, dried or salted d/	100	96	84	78	80	80	Produits divers de poisson, séchés ou salés d/
Herring, smoked or smoked-frozen	100	100	98	97	97	98	Hareng, fumé ou fumé et congelé
Miscellaneous fish products, smoked or smoked-frozen	100	106	113	122	122	132	Produits divers de poisson, fumés ou fumés et congelés
Crustaceans and molluscs, fresh, frozen, dried, salted, etc. a/	...	...	...	...	...	...	Crustacés et mollusques, frais, congelés séchés, salés, etc. a/
Crustaceans and molluscs, alive, fresh, chilled, etc. b/	...	...	...	...	...	...	Crustacés et mollusques, vivants, frais, réfrigérés, etc. b/
Crustaceans, fresh, frozen, dried, salted, etc.	100	102	128	128	147	133	Crustacés frais, congelés, séchés, salés, etc.
Molluscs, fresh, frozen, dried, salted, etc.	100	85	91	107	138	168	Mollusques frais, congelés, séchés, salés, etc.
Fish, crustacean and mollusc products, canned and preparations, not canned e/	100	109	114	116	121	129	Produits de poissons, crustacés et mollusques, en conserve et préparations non en conserve e/
Pacific salmons, canned f/	100	104	102	120	93	94	Saumons du Pacifique en conserve f/
Herrings, sardines, anchovies, etc., canned f/	100	111	116	118	112	125	Harengs, sardines, anchois, etc., en conserve f/
Tunas, bonitos, mackerels, etc.. canned f/	100	118	128	124	143	154	Thons, bonites, maquereaux, etc., en conserve f/
Miscellaneous fish products, canned d/	100	105	100	98	115	119	Produits divers de poisson, en conserve d/
U.S.S.R. g/ Other countries	(100) (100)	(114) (88)	(106) (90)	(104) (86)	(112) (121)	(119) (120)	U.R.S.S. g/ Autres pays
Crustaceans, canned f/	100	100	83	88	92	100	Crustacés en conserve f/
Molluscs, canned f/	100	109	111	117	136	121	Mollusques en conserve f/
Fish, crustacean and mollusc preparations, not canned	100	108	120	123	130	139	Préparations de poissons, crustacés et mollusques, non en conserve

(Continued) (A suivre)

F-1

SUMMARY : Production of preserved and processed fishery commodities in selected countries (*concluded*)

RÉSUMÉ : Production des produits de la pêche conservés et traités dans certains pays (*fin*)

F-1

Net product weight — Poids net du produit

Commodity	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Produit
	..... Percentages (1955 = 100)						
	..... Pourcentages (1955 = 100)						
Oils, fats, waxes, etc. of aquatic animal origin	100	103	96	100	106	106	Huiles, graisses, cires, etc. provenant d'animaux aquatiques
Whale oil	100	102	105	104	100	100	Huile de baleine
Sperm oil	100	120	109	134	128	114	Huile de cachalot
Whale liver oil	100	67	67	50	50	33	Huile de foie de baleine
Fish liver oils and similar products d/	100	108	98	95	108	109	Huiles de foie de poisson et produits similaires d/
Fish body oils and similar products	100	99	83	89	109	114	Huiles de chair de poisson et produits similaires
Miscellaneous oils and fats of aquatic animal origin d/	100	93	80	67	40	33	Huiles et graisses diverses provenant d'animaux aquatiques d/
Animal feedingstuffs and fertilizers of aquatic animal origin	100	114	118	121	146	164	Aliments pour le bétail et engrais provenant d'animaux aquatiques
Meat meals, liver meals, and solubles from whales	100	122	121	137	125	137	Farines de viande et de foie et solubilisés de baleines
Fish meals from "white fish" ("ground fish") i/	100	96	94	111	125	132	Farines de poissons de fond i/
Fish meals and solubles from oily fish i/	100	116	113	113	159	180	Farines et solubilisés de poissons à chair grasse i/
Miscellaneous meat meals and solubles of aquatic animal origin	100	108	92	85	92	85	Farines de viande et solubilisés divers provenant d'animaux aquatiques
Bone meals, shell grit and similar products of aquatic animal origin	100	113	147	139	137	141	Farines d'os, poudre de coquilles et produits similaires provenant d'animaux aquatiques
Pet foods, hatchery feeds, and similar feedingstuffs of aquatic animal origin	100	144	154	162	157	191	Aliments pour les animaux d'appartement, les poissons de pisciculture et aliments similaires provenant d'animaux aquatiques
Fertilizers and similar products of aquatic animal origin	100	86	93	111	100	104	Engrais et produits similaires provenant d'animaux aquatiques
Miscellaneous edible and inedible products of aquatic animal origin h/	...	...	...	...	...	...	Produits comestibles et non comestibles divers provenant d'animaux aquatiques h/
Edible and inedible products of aquatic plant origin h/	...	...	...	...	...	...	Produits comestibles et non comestibles provenant de plantes aquatiques h/

SOURCE: Tables F-2 through F-36.

* Number of reporting countries appearing in tables F-2 through F-36.

a/ Group total not possible; data for certain components not available.
b/ Data not available for these items which, to a large extent, are not considered to be either preserved or processed products.
c/ Data in parentheses refer to dried-weight equivalent.
d/ Not elsewhere included.
e/ Includes the U.S.S.R.
f/ Excludes the U.S.S.R.
g/ Includes all kinds of products canned prepared from fish, crustaceans, molluscs, and miscellaneous aquatic invertebrates.
h/ The statistics on these are inadequate.
i/ Data for "white fish" meal include small quantities of fish meal from oily fish. Data for the latter may include some of the former.

SOURCE: Tableaux de F-2 à F-36.

* Nombre des pays qui fournissent des statistiques figurant dans les tableaux de F-2 à F-36.

a/ Il est impossible d'avoir les totaux du groupe puisqu'on ne dispose pas de données pour certains produits.
b/ On ne dispose pas de données pour ces catégories qui comprennent des produits qui en grande partie ne sont pas conservés ni traités.
c/ Les données entre parenthèses se réfèrent au poids sec correspondant.
d/ Non compris ailleurs.
e/ Y compris l'U.R.S.S.
f/ Non compris l'U.R.S.S.
g/ Y compris tous les types de produits en conserve préparés à partir de poissons, crustacés, mollusques et invertébrés aquatiques divers.
h/ Les statistiques sur ces produits sont incomplètes.
i/ Les données pour les farines de "poissons de fond" comprennent de petites quantités des farines de poissons à chair grasse et réciproquement.

Fish, fresh, chilled or frozen

Poissons frais, réfrigérés ou congelés

Pescado fresco, refrigerado o congelado

F-2

FISH FILLETS, FRESH OR CHILLED : Production by countries and by products

FILETS DE POISSON, FRAIS OU REFRIGERES : Production par pays et par produits

F-2

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	41.0	42.0	41.0	41.0	42.0	49.0	TOTAL GENERAL
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	10.9	11.3	10.9	9.9	8.8	9.5	Canada
Cuba	...	...	...	...	0.8	...	Cuba
United States	24.2	25.3	25.3	24.1	24.3	25.4	Etats-Unis
Blue pike	1.0	1.0	0.8	0.1	ø	ø	Sandre
Flounders	5.9	5.9	6.5	6.2	7.2	7.9	Flets
Cod	3.1	2.6	2.5	3.5	3.6	2.7	Morue
Haddock	8.6	10.4	10.1	8.5	7.6	8.9	Eglefin
Pollock	1.1	1.2	1.0	1.1	0.9	0.8	Lieu jaune
Redfish (ocean perch)	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.8	Rascasse du nord
Rockfishes	1.0	0.9	0.9	1.0	1.3	1.4	Morues rouges et de roche
Yellow perch	0.7	0.7	1.1	1.2	1.4	1.0	Perche jaune
Yellow pike	0.4	0.5	0.6	0.4	0.3	0.3	Doré jaune
Other fillets	1.8	1.6	1.4	1.6	1.5	1.6	Autres filets
ASIA							ASIE
Japan a/	...	...	...	...	...	...	Japon a/
EUROPE							EUROPE
Belgium	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0	Belgique
Denmark	2.9	2.4	2.6	3.7	3.9	7.7	Danemark
Ireland	...	...	...	...	ø	ø	Irlande
Norway	0.3	0.2	0.3	1.2	1.6	1.5	Norvège
Poland	...	...	...	...	...	1.1	Pologne

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 111 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers fresh or chilled fillets made from all species, except herring, belonging to species groups 11 through 19 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

a/ Included with "Miscellaneous fish products, frozen". See table F-5.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 111 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les filets frais ou réfrigérés préparés à partir de toutes les espèces appartenant aux groupes 11 à 19, le hareng excepté (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

a/ Compris avec "Produits divers de poisson congelés". Voir le tableau F-5.

F-3

FISH FILLETS, FROZEN : Production by countries and by products

F-3

FILETS DE POISSON CONGELES : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	242.0	242.0	247.0	284.0	283.0	283.0	TOTAL GENERAL
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	59.8	66.1	64.1	60.5	66.6	64.6	Canada
Cuba	...	...	...	...	0.3	...	Cuba
Greenland	1.4	1.4	1.2	1.1	1.4	1.8	Groenland
United States	47.9	48.5	44.8	46.6	42.4	43.8	Etats-Unis
Blue pike	0.4	0.4	0.5	0.2	ø	ø	Sandre
Salmon	1.2	1.4	1.2	1.1	0.7	0.4	Saumon
Flounders	4.4	4.0	4.5	4.9	3.8	4.8	Flets
Halibut	3.3	3.8	3.5	4.0	3.3	3.7	Flétan
Cod	2.2	2.1	2.1	1.9	2.0	1.5	Morue
Haddock	8.8	9.7	7.7	6.6	6.3	6.2	Eglefin
Pollock	1.7	1.9	2.0	3.2	2.9	2.3	Lieu jaune
Whiting	1.7	1.4	1.7	1.9	2.1	1.3	Merlan
Swordfish	ø	0.4	0.6	0.5	0.4	0.5	Espadon
Lingcod	0.4	0.3	0.4	0.1	0.5	0.4	Lingue
Redfish (ocean perch)	22.2	21.0	18.6	20.2	18.4	20.3	Rascasse du nord
Rockfishes	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	Morues rouges et de roche
Yellow perch	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	Perche jaune
Other fillets	1.0	1.2	1.1	1.1	1.1	1.4	Autres filets
ASIA							ASIE
Japan a/	...	...	...	...	...	...	Japon a/
EUROPE							EUROPE
Belgium	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	4.0	Belgique
Denmark	10.7	9.5	11.4	15.3	15.7	18.5	Danemark
Faeroe Islands	0.4	0.4	0.2	0.5	0.6	1.2	Iles Féroé
Finland	...	...	...	...	0.2	0.2	Finlande
Germany, Western	...	...	10.7	12.0	12.0	13.3	Allemagne occidentale
Cod, haddock, redfish, wolffish, frozen ashore	...	...	10.3	11.4	10.4	10.5	Morue, églefin, rascasse du nord, loup de mer, congelés à terre
Cod, haddock, redfish, wolffish, frozen aboard b/	...	...	0.4	0.6	1.6	2.8	Morue, églefin, rascasse du nord, loup de mer, congelés à bord b/
Iceland c/	53.3	48.5	55.7	74.9	67.9	58.8	Islande c/
Ireland	...	...	...	...	0.2	0.2	Irlande

(Continued)

(A suivre)

F-3

FISH FILLETS, FROZEN : Production by countries and by products (*concluded*)

F-3

FILETS DE POISSON CONGELES : Production par pays et par produits (*fin*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
Netherlands	4.6	4.8	5.0	5.0	5.0	—	Pays-Bas
Norway	24.4	18.7	14.6	23.6	26.1	26.1	Norvège
Poland	...	...	3.6	2.2	1.4	1.1	Pologne
Cod	...	...	3.6	2.2	1.4	1.1	Morue
Sweden	2.0	2.0	2.2	2.9	2.8	3.9	Suède
United Kingdom	24.2	29.2	29.5	35.8	36.4	44.3	Royaume-Uni
OCEANIA							OCEANIE
Australia	0.8	0.9	1.2	1.2	1.2	...	Australie

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 114 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers frozen fillets made from all species, except herring, belonging to species groups 11 through 19 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

a/ Included with "Miscellaneous fish products, frozen". See table F-5.
b/ Landed in German ports.
c/ Prepared from demersal species (ground fish).

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 114 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les filets congelés préparés à partir de toutes les espèces appartenant aux groupes 11 à 19, le hareng excepté (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

a/ Compris avec "Produits divers de poisson congelés". Voir le tableau F-5.
b/ Débarqués dans les ports allemands.
c/ Preparés à partir d'espèces de poissons de fond.

F-4

HERRING, FROZEN : Production by countries and by products

F-4

HARENG CONGELE : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	72.0	73.0	88.0	84.0	66.0	91.0	TOTAL GENERAL
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	2.1	1.7	1.2	2.2	1.3	1.4	Canada
EUROPE							EUROPE
Belgium	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	Belgique
Denmark	0.8	0.3	1.9	5.0	4.0	8.2	Danemark
Finland	2.5	2.8	6.5	6.8	10.0	10.0	Finlande
Germany, Western	...	...	...	...	Ø	0.1	Allemagne occidentale
Iceland	11.0	12.9	12.0	15.9	14.7	8.8	Islande
Ireland	...	...	...	...	Ø	0.1	Irlande
Norway a/	46.6	43.0	49.3	39.0	19.3	45.4	Norvège a/
United Kingdom	4.9	8.1	12.8	12.6	...	...	Royaume-Uni

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 115 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers frozen products, including fillets, made from herring *(Clupea harengus)*, part of species group 15 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

a/ Includes herring fillets.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 115 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les produits congelés, y compris les filets, préparés à partir de hareng *(Clupea harengus)*, qui fait partie du groupe d'espèces 15 (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

a/ Y compris filets de hareng.

MISCELLANEOUS FISH PRODUCTS, FROZEN : Production by countries and by products

PRODUITS DIVERS DE POISSON CONGELES : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	918.0	1 047.0	1 142.0	1 257.0	1 408.0	1 551.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Morocco	6.5	6.7	15.6	5.6	11.8	14.6	Maroc
South West Africa	0.9	1.4	1.0	0.7	0.9	0.6	Sud-Ouest africain
Union of South Africa	8.2	9.1	9.1	9.4	10.4	11.5	Union Sud-Africaine
Stockfish (Cape hake)	8.2	9.1	9.1	9.4	10.4	11.5	Merlu du Cap
Other	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Autres
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	23.4	25.3	20.3	25.5	21.2	18.7	Canada
Costa Rica	...	...	0.3	0.3	1.0	...	Costa Rica
Cuba	...	...	...	...	0.2	...	Cuba
Greenland	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	Groenland
United States	92.3	92.5	100.0	111.5	121.2	131.3	Etats-Unis
Fish not filleted	63.7	68.5	75.9	73.9	77.0	79.9	Poissons non en filets
Fish sticks	28.6	24.0	24.1	27.7	27.4	29.5	Baguettes de poisson
Fish portions	—	—	—	9.9	16.8	21.9	Bouchées de poisson
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Brazil	...	...	...	9.8	7.1	...	Brésil
Albacore	...	...	...	6.4	1.9	...	Germon
Other	...	...	...	3.4	5.2	...	Autres
Chile	0.3	0.5	0.1	0.4	0.9	...	Chili
Ecuador	2.1	1.0	1.0	1.0	4.6	...	Equateur
Skipjack, albacore, bonito	2.1	1.0	1.0	1.0	4.6	...	Bonite à ventre rayé, germon, bonite
Peru	12.3	12.7	11.8	17.7	27.9	18.2	Pérou
Uruguay	...	ø	ø	0.1	...	...	Uruguay
ASIA							ASIE
Japan a/	270.8	310.8	377.2	422.9	513.8	592.7	Japon a/
Korea, South	0.3	—	ø	—	ø	ø	Corée du Sud
Turkey	4.2	4.5	14.2	4.0	1.1	...	Turquie

(Continued)

(A suivre)

MISCELLANEOUS FISH PRODUCTS, FROZEN : Production by countries and by products (*concluded*)

PRODUITS DIVERS DE POISSON CONGELES : Production par pays et par produits (*fin*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
EUROPE							EUROPE
Belgium	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	3.5	Belgique
Denmark	3.4	3.5	3.3	3.2	5.2	4.0	Danemark
Faeroe Islands	0.1	ø	—	—	—	ø	Iles Féroé
Halibut	0.1	ø	—	—	—	ø	Flétan
Finland	...	...	...	...	3.0	3.0	Finlande
Germany, Western	...	...	1.8	2.9	2.7	3.8	Allemagne occidentale
Cod, haddock, redfish, wolffish, frozen ashore	...	...	1.8	2.9	2.7	3.6	Morue, églefin, rascasse du nord, loup de mer, congelés à terre
Cod, haddock, redfish, wolffish, frozen aboard b/	...	...	ø	ø	ø	0.2	Morue, églefin, rascasse du nord, loup de mer, congelés à bord b/
Greece	1.0	1.5	2.5	1.1	1.2	...	Grèce
Iceland	...	...	...	2.1	c/3.9	11.6	Islande
Ireland	...	...	...	...	0.1	0.1	Irlande
Italy	1.2	1.5	1.7	1.9	...	...	Italie
Norway	13.9	8.2	8.2	14.1	14.9	14.9	Norvège
Poland d/	12.6	15.3	15.1	16.5	17.5	20.2	Pologne d/
United Kingdom	7.8	8.0	8.2	7.6	7.4	9.4	Royaume-Uni
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R.	442.4	529.0	535.2	594.2	623.2	674.0	U.R.S.S.

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 116 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers frozen whole fish, frozen eviscerated fish and other frozen products, except fillets, made from all species other than herring, belonging to species groups 11 through 19 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

a/ Includes "Fish fillets, fresh or chilled", "Fish fillets, frozen" and "Crustaceans, frozen".
b/ Landed in German ports.
c/ Refers to roes, fish offal, minced fish, cod wings.
d/ 1960, includes frozen herring.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 116 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les poissons congelés entiers, eviscérés congélés et autres produits congelés, à l'exception des filets, préparés à partir de toutes les espèces autres que le hareng, appartenant aux groupes 11 à 19 (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

a/ Y compris "Filets de poisson, frais ou réfrigérés", "Filets de poisson congelés" et Crustacés congelés".
b/ Débarqués dans les ports allemands.
c/ Se réfère aux rogues, déchets de poissons, morceaux de poissons, ailerons de morue.
d/ 1960, y compris hareng congelé.

Fish, dried, salted or smoked

Poissons séchés, salés ou fumés

Pescado seco, salado o ahumado

STOCKFISH (COD AND SIMILAR SPECIES, DRIED, UNSALTED): Production by countries and by products

STOCKFISH (MORUE ET ESPECES VOISINES, SECHEES SEULEMENT, NON SALÉES): Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	39.0	50.0	49.0	56.0	58.0	52.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Union of South Africa	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Union Sud-Africaine
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Greenland	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	Groenland
ASIA							ASIE
Japan	1.8	2.0	3.3	3.9	4.6	5.1	Japon
Korea, South	1.6	1.6	3.2	2.9	2.3	1.8	Corée du Sud
EUROPE							EUROPE
Denmark	0.1	ø	—	—	—	—	Danemark
Iceland	10.4	8.3	6.0	7.1	6.6	9.4	Islande
Ireland	0.2	0.2	0.2	0.2	—	—	Irlande
Norway	24.0	37.0	35.0	40.9	43.8	34.5	Norvège
Sweden	0.8	0.7	0.6	0.8	0.7	0.6	Suède

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 121 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers dried-unsalted products made from all species belonging to species group 14 "Cods, hakes, haddocks, etc." (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 121 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les produits séchés non salés préparés à partir de toutes les espèces appartenant au groupe 14 "Morues, merlus, églefins, etc." (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

CODS, HAKES, HADDOCKS, ETC., SALTED : Production by countries and by products

MORUES, MERLUS, EGLEFINS, ETC., SALES : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
Part 1: Weight as produced							*1ère partie: Poids du produit*
G R A N D T O T A L * a/	411.0	445.0	396.0	355.0	341.0	365.0	T O T A L G E N E R A L * a/
AFRICA							AFRIQUE
Union of South Africa	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Union Sud-Africaine
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada							Canada
Exports	56.6	48.4	52.5	50.1	48.5	48.9	Exportations
Wet-salted products	(2.6)	(2.1)	(1.8)	(1.5)	(5.6)	(4.8)	Produits salés verts
Cod	2.5	1.9	1.6	1.4	5.4	4.5	Morue
Hake, haddock, etc.	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	Merlu, églefin, etc.
Dried-salted products	(50.7)	(42.4)	(46.6)	(44.5)	(39.3)	(40.8)	Produits salés séchés
Cod	45.6	36.2	39.9	37.1	31.0	31.6	Morue
Hake, haddock, etc.	5.1	6.2	6.7	7.4	8.3	9.2	Merlu, églefin, etc.
Boneless products	(3.3)	(3.9)	(4.1)	(4.1)	(3.6)	(3.3)	Produits sans arêtes
Cod	3.0	3.9	4.1	3.7	3.3	3.0	Morue
Hake, haddock, etc.	0.3	ø	ø	0.4	0.3	0.3	Merlu, églefin, etc.
Production (wet-weight equivalent) b/	*82.7*	*95.4*	*84.7*	*66.9*	*77.7*	*83.9*	Production (equivalent en poids salé vert) b/
Cod	*73.2*	*85.3*	*73.9*	*53.8*	*65.1*	*69.1*	Morue
Hake, haddock, etc.	*9.5*	*10.1*	*10.8*	*13.1*	*12.6*	*14.8*	Merlu, églefin, etc.
Greenland	4.8	5.1	6.8	7.4	7.0	6.8	Groenland
Cod, wet-salted	4.8	5.1	6.8	7.4	7.0	6.8	Morue salée verte
St. Pierre and Miquelon c/	...	...	0.6	2.3	0.8	0.5	Saint-Pierre-et-Miquelon c/
Cod, wet-salted	...	...	0.6	2.3	0.8	0.5	Morue salée verte
United States	2.5	1.3	2.2	0.9	0.7	...	Etats-Unis
Cod, dry-salted	0.4	0.3	ø	ø	ø	...	Morue salée séchée
Cod, boneless, salted	0.6	1.0	1.0	0.9	0.7	...	Morue sans arêtes, salée
Other	1.5	ø	1.2	ø	ø	...	Autres
ASIA							ASIE
Japan	15.4	22.6	21.6	17.1	23.5	21.1	Japon
Cod, salted-and-dried	10.7	12.3	11.7	8.5	12.0	11.6	Morue salée et séchée
Cod, wet-salted	4.7	10.3	9.9	8.6	11.5	9.5	Morue salée verte
EUROPE							EUROPE
Belgium	0.3	...	...	...	0.5	0.4	Belgique
Denmark	0.5	0.6	0.8	0.8	0.4	0.4	Danemark
Wet-salted	0.4	0.5	0.6	0.5	0.2	0.3	Salé vert
Dried-salted	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	Salé séché

(Continued)

(A suivre)

CODS, HAKES, HADDOCKS, ETC., SALTED : Production by countries and by products (*continued*)

MORUES, MERLUS, EGLEFINS, ETC., SALES : Production par pays et par produits (*suite*)

Net product weight
Thousand metric

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
Faeroe Islands	26.3	25.1	25.0	24.0	19.1	23.6	Iles Féroé
Wet-salted	14.0	10.0	12.0	12.4	11.6	18.3	Salé vert
Dried-salted	12.3	15.1	13.0	11.6	7.5	5.3	Salé séché
France (incl. Algeria) d/	68.0	67.7	56.7	58.5	53.2	55.0	France (y compris l'Algérie) d/
Cod, wet-salted	68.0	67.7	56.7	58.5	53.2	55.0	Morue salée verte
Germany, Western	0.4	1.6	3.7	5.6	3.1	5.3	Allemagne occidentale
Cod, salted aboard e/	0.4	1.6	2.2	3.1	1.8	2.0	Morue salée à bord e/
Cod, salted aboard f/	—	—	1.4	2.2	1.3	3.2	Morue salée à bord f/
Cod, filleted and salted aboard e/	—	—	0.1	0.3	—	0.1	Morue filetée et salée à bord e/
Iceland	40.9	39.5	31.2	29.8	26.3	28.2	Islande
Wet-salted	29.5	32.0	25.3	22.0	19.0	22.7	Salé vert
Salted-and-dried	11.4	7.5	5.9	7.8	7.3	5.5	Salé et séché
Norway	44.3	58.4	50.2	41.0	34.5	36.9	Norvège
Wet-salted	0.3	5.4	9.8	10.1	12.6	5.1	Salé vert
Dried-salted	44.0	53.0	40.4	30.9	21.9	31.8	Salé séché
Poland	0.5	0.9	0.4	0.5	0.4	0.3	Pologne
Portugal	68.5	75.0	68.5	59.8	53.3	61.7	Portugal
Cod, green-salted	68.5	75.0	68.5	59.8	53.3	61.7	Morue salée verte
Spain	54.9	50.5	42.9	39.6	...	...	Espagne
Salted production	54.9	50.5	42.9	39.6	...	...	Production salée
Sweden	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Suède
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R.	...	...	72.5	...	...	...	U.R.S.S.
Cod, wet-salted	...	...	72.0	...	...	...	Morue salée verte
Cod, salted-and-dried	...	...	0.5	...	...	...	Morue salée séchée

Part 2: Dried weight equivalent

2ème partie: Equivalent en poids sec

GRAND TOTAL *	290.0	305.0	278.0	245.0	234.0	247.0	TOTAL GENERAL *
Union of South Africa	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Union Sud-Africaine
Canada	48.6	56.8	50.7	40.8	47.9	52.9	Canada
Greenland	2.5	2.5	3.4	3.7	3.5	3.4	Groenland
St. Pierre and Miquelon o/	...	...	0.4	1.5	0.5	0.3	St-Pierre-et-Miquelon o/
United States	...	1.1	...	...	...	...	Etats-Unis
Japan	13.4	15.7	19.8	12.8	17.8	15.3	Japon
Belgium	0.3	...	...	...	0.5	0.2	Belgique
Faeroe Islands	21.5	21.8	21.0	19.9	15.2	17.5	Iles Féroé
France (incl. Algeria) d/	44.9	44.7	37.4	38.6	35.1	...	France (y compris l'Algérie) d/
Iceland	29.1	26.7	21.0	21.0	18.7	...	Islande
Norway	44.2	50.4	46.6	37.3	29.9	35.0	Norvège
Poland	0.3	0.6	0.3	...	...	...	Pologne
Portugal	48.0	51.8	48.0	41.8	38.8	...	Portugal
Spain	34.3	30.4	25.5	24.0	...	...	Espagne
U.S.S.R.	...	...	48.0	...	...	...	U.R.S.S.

(Continued)

(A suivre)

CODS, HAKES, HADDOCKS, ETC., SALTED : Production by countries and by products (*concluded*)

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 122 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers dried-salted, wet-salted and other salt-cured products made from all species belonging to species group 14 "Cods, hakes, haddocks, etc." (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

Part 1: shows the weight as produced of the different types (wet-salted, dried-salted, etc.) of commodities.
Part 2: for purposes of comparability shows all commodities expressed in terms of a common dried weight basis.

* Excludes U.S.S.R. for which only 1957 data are available.

a/ Includes the Canadian production on a wet-weight basis.
b/ Derived from exports adjusted for stocks.
c/ Excludes landings of salted cod from French trawlers.
d/ Includes also quantities landed in St. Pierre and Miquelon, Italy and Portugal.
e/ Landed in German ports.
f/ Landed in foreign ports.

MORUES, MERLUS, EGLEFINS, ETC., SALÉS : Production par pays et par produits (*fin*)

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 122 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les produits séchés salés, salés verts et autres produits salés préparés à partir de toutes les espèces appartenant au groupe 14 "Morues, merlus, églefins, etc." (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

1ère partie: indique le poids réel des divers types de produits (salés verts, séchés salés, etc.).
2ème partie: indique le même poids converti en poids sec sur une base uniforme, pour faciliter les comparaisons.

* Non compris l'U.R.S.S.; données disponibles pour 1957 seulement.

a/ Comprend la production canadienne basée en poids salé vert.
b/ Calculée d'après les exportations et les quantités stockées.
c/ Ne comprend pas la morue salée débarquée par des chalutiers français.
d/ Comprend également des quantités débarquées à Saint-Pierre-et-Miquelon, en Italie et au Portugal.
e/ Débarquée dans les ports allemands.
f/ Débarquée dans les ports étrangers.

F-8

HERRING, DRIED OR SALTED : Production by countries and by products

F-8

HARENG, SECHE OU SALE : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	634.0	678.0	803.0	899.0	814.0	790.0	TOTAL GENERAL
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	8.8	7.9	11.1	5.4	5.0	7.3	Canada
Herring, dry-salted	0.3	ø	...	...	...	...	Hareng salé à sec
Herring, pickled, vinegar-cured, scotch-cured	8.5	7.9	11.1	5.4	5.0	7.3	Hareng saumuré, traité au vinaigre et à l'écossaise
United States a/	0.3	0.1	0.3	0.4	0.2	...	Etats-Unis a/
EUROPE							EUROPE
Belgium	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	Belgique
Denmark	0.8	0.7	0.8	1.0	1.6	1.3	Danemark
Faeroe Islands	9.6	15.5	12.6	12.0	9.5	7.8	Iles Féroé
Finland b/	5.0	4.2	5.5	4.0	4.0	4.0	Finlande b/
Herring, salted	5.0	4.2	5.5	4.0	4.0	4.0	Hareng salé
France (incl. Algeria)	24.2	34.0	23.5	26.1	16.4	16.2	France (y compris l'Algérie)
Germany, Western	54.3	44.9	52.1	47.7	50.9	38.8	Allemagne occidentale
Herring, salted ashore	5.6	3.7	4.2	2.6	4.4	3.2	Hareng salé à terre
Herring, salted aboard luggers c/	47.8	40.6	47.4	44.5	46.1	35.2	Hareng salé à bord des lougres c/
Herring, salted aboard trawlers and cutters c/	0.9	0.6	0.5	0.6	0.4	0.4	Hareng salé à bord des chalutiers et cotres c/
Iceland	27.1	37.4	19.3	35.6	33.8	25.7	Islande
Ireland	0.6	0.9	1.4	1.5	2.9	2.4	Irlande
Netherlands	60.9	54.8	51.2	49.3	41.4	39.4	Pays-Bas
Norway	85.8	86.0	63.2	62.3	62.0	40.0	Norvège
Winter herring, salted	76.0	72.8	51.4	51.0	49.8	34.7	Hareng guais, salé
Icelandic herring, salted	8.2	10.4	9.9	9.5	10.4	3.9	Hareng d'Islande, salé
Herring, other, salted	1.6	2.8	1.9	1.8	1.8	1.4	Autres harengs salés
Poland	36.3	38.9	40.4	43.1	54.6	56.0	Pologne
Sweden	15.2	7.3	16.1	8.4	10.4	5.2	Suède
Herring	14.1	6.2	14.8	6.8	9.0	4.1	Hareng
Baltic herring	1.1	1.1	1.3	1.6	1.4	1.1	Hareng de la Baltique

(Continued)

(A suivre)

F-8

HERRING, DRIED OR SALTED : Production by countries and by products (*concluded*)

F-8

HARENG, SECHE OU SALE : Production par pays et par produits (*fin*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
United Kingdom	16.7	13.2	3.8	4.2	3.2	2.9	Royaume-Uni
Herring, salt-pickled	11.1	8.4	...	...	...	...	Hareng salé
Herring "Mediterranean-cure"	5.6	4.8	3.8	4.2	3.2	2.9	Hareng, "Mediterranean-cure"
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R.	279.2	323.1	493.0	589.4	509.5	533.5	U.R.S.S.
Herring, salted	279.2	323.1	493.0	589.4	509.5	533.5	Hareng salé

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 123 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers dried-unsalted, dried-salted, wet-salted, brine-packed and other dried-or salt-cured products made from herring *(Clupea harengus)*, part of species group 15 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

a/ Produced largely from imported, salted herring.
b/ Includes smoked herring.
c/ Landed in German ports.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 123 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les produits séchés non salés, séchés salés, salés verts, emballés en saumure et autres produits séchés ou salés préparés à partir de hareng *(Clupea harengus)*, qui fait partie du groupe d'espèces 15 (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

a/ Produits préparés principalement à partir des harengs salés importés.
b/ Y compris hareng fumé.
c/ Débarqués dans les ports allemands.

SARDINES, ANCHOVIES, ETC., DRIED OR SALTED : Production by countries and by products

SARDINES, ANCHOIS, ETC., SECHES OU SALES : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
G R A N D T O T A L a/	261.0	275.0	298.0	274.0	261.0	264.0	T O T A L G E N E R A L a/
AFRICA							AFRIQUE
Morocco b/	0.9	1.3	0.1	0.2	0.4	0.3	Maroc b/
Anchovies	...	0.2	ø	ø	ø	—	Anchois
Sardines	0.9	1.1	0.1	0.2	0.4	0.3	Sardines
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	4.1	3.8	1.3	2.3	2.5	1.6	Canada
Alewife, pickled, vinegar-cured	4.1	3.8	1.3	2.3	2.5	1.6	Gasparot saumuré, traité au vinaigre
Mexico	...	...	...	0.4	...	...	Mexique
United States	5.8	5.4	4.7	5.7	5.5	...	Etats-Unis
Alewives	4.5	4.2	3.8	4.0	3.6	...	Gasparots
Anchovies	ø	—	ø	—	ø	...	Anchois
Lake herring	1.3	1.2	0.9	1.7	1.9	...	Hareng de lac
Sardines, Pacific	—	ø	ø	—	—	...	Sardines du Pacifique
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	0.5	0.9	1.4	ø	ø	ø	Argentine
Brazil	...	...	...	9.1	6.7	...	Brésil
Anchovy	...	...	...	3.6	0.6	...	Anchois
Menhaden	...	...	...	0.2	0.2	...	Menhaden
Sardine	...	...	...	5.3	5.9	...	Sardine
Chile	...	...	...	...	ø	...	Chili
ASIA							ASIE
China (Taiwan)	7.3	7.9	11.0	8.9	8.7	9.9	Chine (Taïwan)
Japan	135.4	134.8	152.8	135.3	118.8	114.8	Japon
Herring, dried	7.8	3.0	5.1	5.2	2.8	2.3	Hareng séché
Herring, wet-salted	4.4	2.5	1.5	1.0	0.4	0.4	Hareng salé vert
Sardine, dried	88.5	87.3	103.6	95.3	88.1	82.5	Sardine séchée
Sardine, salted and dried	30.3	37.3	39.7	30.8	22.2	25.8	Sardine salée et séchée
Sardine, wet-salted	4.4	4.7	2.9	3.0	5.3	3.8	Sardine salée verte
Korea, South	6.5	8.1	11.8	10.4	7.8	13.8	Corée du Sud
Pakistan	6.5	7.2	4.7	3.7	3.5	4.4	Pakistan
Philippines	18.0	18.0	17.0	23.1	22.0	24.5	Philippines
Turkey c/	22.5	23.7	14.9	4.0	20.9	...	Turquie c/
Anchovies	...	...	...	3.7	20.6	...	Anchois
Sardines	...	...	...	0.3	0.3	...	Sardines

(Continued)

(A suivre)

SARDINES, ANCHOVIES, ETC., DRIED OR SALTED : Production by countries and by products (*concluded*)

SARDINES, ANCHOIS, ETC., SECHES OU SALES : Production par pays et par produits (*fin*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
EUROPE							EUROPE
Belgium	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	Belgique
Denmark	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	Danemark
Finland	...	...	...	...	3.0	3.0	Finlande
France (incl. Algeria)	0.5	0.3	2.1	8.9	5.8	5.0	France (y compris l'Algérie)
Greece	2.0	4.0	4.5	5.6	5.0	...	Grèce
Italy	25.0	26.0	30.0	30.0	29.0	28.0	Italie
Netherlands	—	0.9	0.1	0.1	0.1	0.1	Pays-Bas
Portugal	3.5	9.2	6.7	7.3	4.2	5.8	Portugal
Sardine (pilchard), in brine	1.3	3.3	0.6	0.9	0.9	0.4	Sardine en saumure
Other, in brine	2.2	5.9	6.1	6.4	3.3	5.4	Autres en saumure
Spain	10.8	10.3	21.2	13.8	...	...	Espagne
Anchovy, in brine	6.3	4.7	13.3	8.9	...	...	Anchois en saumure
Sardine (pilchard), in brine	0.2	0.3	0.5	0.2	...	...	Sardine en saumure
Sardine (pilchard), salt-pressed	4.1	5.1	7.3	4.5	...	...	Sardine salée, pressée
Other	0.2	0.2	0.1	0.2	...	...	Autres
United Kingdom	0.1	...	...	...	...	...	Royaume-Uni
Sardine (pilchard), cured	0.1	...	...	...	...	...	Sardine préparée

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 124 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers dried-unsalted, dried-salted, wet-salted, brine-packed and other dried-or salt-cured products made from all species, except herring *(Clupea harengus)*, belonging to species group 15 "Herrings, sardines, anchovies, etc." (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

a/ Includes herring other than *Clupea harengus*.
b/ Figures based on export data.
c/ 1955-57, includes Atlantic bonito and skipjack.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 124 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les produits séchés non salés, séchés salés, salés verts, emballés en saumure et autres produits séchés ou salés préparés à partir de toutes les espèces appartenant au groupe 15 "Harengs, sardines, anchois, etc.", le hareng *(Clupea harengus)*, excepté (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

a/ Y compris harengs autres que la *Clupea harengus*.
b/ D'après les données d'exportations.
c/ 1955-57, y compris pélamide et bonite à ventre rayé.

MISCELLANEOUS FISH PRODUCTS, DRIED OR SALTED: Production by countries and by products

PRODUITS DIVERS DE POISSON, SECHES OU SALES: Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	1 099.0	1 053.0	923.0	860.0	876.0	881.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Angola	27.0	27.2	24.8	28.3	23.6	23.0	Angola
Fish, not specified, salted	27.0	27.2	24.8	28.3	23.6	23.0	Poissons salés, non spécifiés
Ceuta	ø	0.2	0.1	0.1	...	...	Ceuta
Ethiopia	2.4	2.4	3.0	8.8	9.3	4.3	Ethiopie
Mali	...	9.4	9.3	7.9	9.8	14.0	Mali
Melilla	0.3	0.3	0.2	0.1	...	...	Melilla
Morocco	0.5	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	Maroc
Fish in brine	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	Poissons en saumure
Fish, dried	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Poissons séchés
Fish, pressed	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Poissons pressés
Other	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Autres
South West Africa	2.1	2.8	2.8	1.8	2.5	1.0	Sud-Ouest africain
Snoek, salted	2.1	2.8	2.8	1.8	2.5	1.0	... a/, salé
Sudan	2.9	4.6	1.8	4.1	...	...	Soudan
Union of South Africa	12.2	7.7	10.9	8.6	5.5	9.2	Union Sud-Africaine
Snoek, salted	3.6	3.2	4.1	4.1	4.1	4.1	... a/, salé
Maasbanker, dried and salted	8.6	4.5	6.8	4.5	1.4	5.1	Maasbanker séché et salé
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	5.2	4.4	3.7	3.0	1.4	2.1	Canada
Salmon, pickled	0.1	ø	ø	0.1	0.1	0.1	Saumon saumuré
Salmon, mild-cured	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.2	Saumon légèrement salé
Mackerel, pickled	3.3	3.0	2.2	1.2	0.3	1.0	Maquereau saumuré
Mackerel fillets, salted	1.1	0.6	0.7	0.4	0.1	0.4	Maquereau en filets, salé
Turbot, pickled	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	0.3	Turbot saumuré
Other	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	Autres
Greenland	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	Groenland
Greenland halibut	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	Flétan noir
Mexico	...	...	...	2.2	...	...	Mexique
United States	3.8	3.5	3.6	4.2	3.9	...	Etats-Unis
Salmon, salted, pickled b/	...	...	...	...	...	...	Saumon salé et saumuré b/
Salmon, salted, mild-cured b/	3.0	2.1	2.0	2.9	2.8	...	Saumon salé et légèrement salé b/
Mackerel, salted c/	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	...	Maquereau salé c/
Mullet, salted	0.1	0.3	0.8	0.3	0.3	...	Mulet salé
Other	0.4	0.8	0.5	0.8	0.5	...	Autres

(Continued)

(A suivre)

MISCELLANEOUS FISH PRODUCTS, DRIED OR SALTED : Production by countries and by products (*continued*)

PRODUITS DIVERS DE POISSON, SECHES OU SALES : Production par pays et par produits (*suite*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	Ø	0.9	1.5	1.0	0.5	0.8	Argentine
Brazil	...	...	...	23.3	27.2	...	Brésil
Arapaima	...	...	...	2.6	4.7	...	... a/
Catfish	...	...	...	1.2	1.9	...	Silure
Other freshwater fishes	...	...	...	2.2	3.1	...	Autres poissons d'eau douce
Croakers	...	...	...	1.3	1.2	...	Maigres
Dogfish	...	...	...	0.6	0.5	...	Chien de mer
Other fish, dried or salted	...	...	...	14.4	14.3	...	Autres poissons, séchés ou salés
Other fish, in brine	...	...	...	1.0	1.5	...	Autres poissons en saumure
Chile	0.3	0.1	0.1	0.1	Ø	...	Chili
Peru	3.2	4.8	6.2	7.3	8.0	11.3	Pérou
Uruguay	...	0.3	0.3	0.4	...	...	Uruguay
Shark	...	0.2	0.2	...	...	...	Squale
Drummer	...	0.1	0.1	...	...	...	... a/
ASIA							ASIE
Ceylon	5.8	5.8	7.6	5.6	5.2	6.0	Ceylan
China (Taiwan)	1.8	2.3	4.4	4.3	5.0	2.9	Chine (Taïwan)
Indonesia	49.8	60.0	58.9	55.1	51.8	...	Indonésie
Japan	237.3	212.1	235.6	253.9	263.3	266.4	Japon
Chinook, chum, coho and sockeye salmon, salted	30.1	8.5	17.1	23.1	20.1	19.0	Saumon chinook, chum, coho et sockeye salés
Pink and masu salmon, salted	30.1	35.3	30.7	28.3	29.5	20.1	Saumon masou et rose salés
Mackerel, salted	7.0	8.8	11.0	12.9	15.5	25.6	Maquereau salé
Mackerel, salted and dried	9.4	8.3	9.3	8.8	7.7	9.5	Maquereau salé et séché
Mackerel, cured	3.5	6.9	6.2	6.0	6.6	9.4	Maquereau préparé
Skipjack, salted d/	0.1	...	...	...	...	...	Bonite à ventre rayé salé d/
Skipjack, boiled	10.9	9.8	10.3	10.2	11.2	8.0	Bonite à ventre rayé bouilli
Skipjack, cured	6.7	8.2	8.5	8.6	9.4	6.3	Bonite à ventre rayé préparé
Sand launce, boiled and dried	8.5	11.7	12.4	11.7	9.0	10.1	Lançon, bouilli et séché
Jack mackerel and scads, salted and dried	8.5	14.5	17.4	21.4	21.2	23.8	Chinchards, salés et séchés
Yellowtails, salted d/	Ø	...	...	...	...	...	Sérioles salées d/
Atka mackerel, salted	15.0	5.8	6.4	2.5	2.4	3.4	... a/, salé
Flying fish, salted and dried d/	0.5	...	...	...	...	...	Poisson volant, salé et séché d/
Saury, salted	6.4	3.8	2.9	4.2	2.3	2.4	... a/, salé
Saury, salted and dried	18.4	16.8	20.2	25.5	21.1	13.1	... a/, salé et séché
Shark fin, dried	0.6	0.8	1.0	0.7	0.8	1.0	Aileron de requin séché
Miscellaneous fish, dried e/	31.4	34.1	35.4	40.2	41.0	46.3	Poissons divers séchés e/
Other fish, dried	5.8	4.6	3.4	3.1	4.6	3.8	Autres poissons séchés
Other fish, salted d/	7.6	1.1	2.1	1.9	2.0	1.6	Autres poissons salés d/
Other fish, salted and dried d/	11.4	11.3	12.5	11.8	19.1	23.9	Autres poissons, salés et séchés d/
Other fish, boiled and dried	16.5	11.4	18.9	19.7	29.3	24.9	Autres poissons, bouillis et séchés
Other fish, cured	5.1	5.4	5.8	6.4	4.2	5.0	Autres poissons préparés
Other fish, pickled in salt	0.9	1.0	1.0	1.9	2.0	1.9	Autres poissons saumurés
Other marine products, pickled	2.9	4.0	3.1	5.0	4.3	7.3	Autres produits marins saumurés
Korea, South	12.1	30.4	18.1	20.6	24.0	24.2	Corée du Sud

(Continued)

(A suivre)

MISCELLANEOUS FISH PRODUCTS, DRIED OR SALTED : Production by countries and by products (*continued*)

PRODUITS DIVERS DE POISSON, SECHES OU SALES : Production par pays et par produits (*suite*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
Pakistan	15.3	16.4	9.3	19.5	20.2	22.2	Pakistan
Freshwater teleosteans, smoked or otherwise cured	5.3	5.4	ø	ø	ø	ø	Téléostéens d'eau douce, fumés ou autrement traités
Tunas, bonitos, mackerels, etc., dried or salted	1.7	1.7	2.8	2.5	2.6	3.0	Thons, bonites, maquereaux, etc., séchés ou salés
Miscellaneous marine teleosteans, cured	5.1	6.1	0.8	13.2	13.8	15.3	Téléostéens marins divers traités
Sharks, rays, etc., cured	3.2	3.2	5.7	3.8	3.8	3.9	Squales, raies, etc., traités
Philippines	35.7	39.5	37.9	39.1	40.8	42.0	Philippines
Freshwater teleosteans, dried	2.1	2.1	1.8	1.8	1.8	1.7	Téléostéens d'eau douce séchés
Tuna, etc., dried	5.1	5.2	5.1	5.0	5.2	5.4	Thon, etc., séché
Miscellaneous marine teleosteans, dried	28.5	32.2	31.0	32.3	33.8	34.9	Téléostéens marins divers séchés
Thailand	41.6	41.9	42.6	26.3	17.4	8.9	Thaïlande
Pla Tue, salted f/	25.7	26.1	27.9	15.7	4.8	1.7	Pla Tue salé f/
Other fish, salted	15.9	15.8	14.7	10.6	12.6	7.2	Autres poissons salés
Turkey	2.5	3.4	2.7	0.3	0.1	...	Turquie
EUROPE							EUROPE
Belgium	0.2	1.5	1.0	2.0	1.5	1.5	Belgique
Finland	3.0	2.8	3.1	2.9	2.9	2.9	Finlande
Freshwater teleosteans, salted	2.1	2.0	2.2	1.9	1.9	1.9	Téléostéens d'eau douce salés
Salmon, salted	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Saumon salé
Other marine teleosteans, salted	0.8	0.7	0.8	0.9	0.9	0.9	Autres téléostéens marins salés
Greece	0.5	2.0	1.5	1.5	1.6	...	Grèce
Norway	ø	0.4	0.5	0.9	0.9	1.7	Norvège
Poland	1.4	1.3	1.2	1.4	0.5	2.4	Pologne
Mackerel	...	...	1.0	1.0	...	2.2	Maquereau
Other	...	...	0.2	0.4	...	0.2	Autres
Portugal	0.3	0.1	ø	ø	0.1	0.3	Portugal
Bluefin tuna, in brine	0.3	0.1	ø	ø	0.1	0.3	Thon rouge en saumure
Other fish, salted	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Autres poissons salés
Spain	17.3	14.1	11.7	12.1	...	...	Espagne
Bluefin tuna, Atlantic bonito, etc., in brine g/	1.4	0.7	0.8	2.4	...	...	Thon rouge, pélamide, etc., en saumure g/
Other marine teleosteans, salted or dried	15.5	12.9	10.9	9.7	...	...	Autres téléostéens marins, salés ou séchés
Other marine teleosteans, in brine	0.4	0.5	ø	ø	...	...	Autres téléostéens marins en saumure

(Continued)

(A suivre)

MISCELLANEOUS FISH PRODUCTS, DRIED OR SALTED : Production by countries and by products (*concluded*)

PRODUITS DIVERS DE POISSON, SECHES OU SALES : Production par pays et par produits (*fin*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R.	584.9	526.0	392.8	313.2	328.8	330.0	U.R.S.S.
Chum salmon, salted	...	...	15.7	...	...	...	Saumon chum salé
Pink salmon, salted	...	...	59.7	...	...	...	Saumon rose salé
Other salmons, salted	...	...	2.7	...	...	...	Autres saumons salés
Other fish, salted h/	584.9	526.0	314.7	313.2	328.8	330.0	Autres poissons salés h/

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 125 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers dried-unsalted, dried-salted, wet-salted, brine-packed and other dried-or salt-cured products made from all species belonging to species groups 11 through 14 and 16 through 19 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5). Excludes products made from herring and all other fish belonging to species group 15 "Herring, sardines, anchovies, etc.".

a/ French equivalent not ascertainable.
b/ 1955-59, "Salmon, salted, pickled" included with "Salmon, salted, mild-cured".
c/ Includes mackerel split, brine-salted, whole or filleted.
d/ 1956-60, "Skipjack, salted", "Yellowtails, salted" and "Flying fish, salted and dried" are included with "Other fish, salted" and with "Other fish, salted and dried" respectively.
e/ Includes hard-cured flakes and similar products called "Shaved dried fish" in original source.
f/ *Rastrelliger* species.
g/ Includes small quantities of dried products prepared from tuna and similar species.
h/ Excludes herring.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère a tous les produits appartenant au sous-groupe 125 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les produits séchés non salés, séchés salés, salés verts, emballés en saumure et autres produits séchés au salés préparés à partir de toutes les espèces appartenant aux groupes 11 à 14 et 16 à 19 (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20). Ce tableau ne comprend pas les produits préparés à partir de hareng et autres poissons appartenant au groupe d'espèces 15 "Harengs, sardines, anchois, etc.".

a/ Le nom français n'est pas connu.
b/ 1959-59, "Saumon salé et saumuré" compris avec "Saumon salé et légèrement salé".
c/ Y compris maquereau fendu, salé-saumuré, entier ou en filets.
d/ 1956-60, "Bonite à ventre rayé salé", "Sérioles salées" et "Poisson volant, salé et séché" sont compris avec "Autres poissons salés" et avec "Autres poissons, salés et séchés" respectivement.
e/ Y compris des miettes fortement salées et des produits similaires appelés "Shaved dried fish" dans la source.
f/ Espèces *Rastrelliger*.
g/ Comprend de petites quantités de produits préparés à partir de thon et d'espèces similaires.
h/ Non compris le hareng.

HERRING, SMOKED OR SMOKED-FROZEN : Production by countries and by products

HARENG, FUME OU FUME ET CONGELE : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	61.0	61.0	60.0	59.0	59.0	60.0	TOTAL GENERAL
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	5.8	4.5	5.8	4.0	3.9	3.9	Canada
Herring, bloaters	4.4	3.8	...	2.9	...	2.8	Hareng craquelot
Herring	1.4	0.7	...	1.1	...	1.1	Hareng
United States	1.3	1.5	1.5	0.4	0.5	...	Etats-Unis
EUROPE							EUROPE
Belgium	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	Belgique
Denmark	1.8	1.7	1.9	1.7	1.3	1.6	Danemark
Germany, Western	...	...	...	13.2	15.8	15.0	Allemagne occidentale
Ireland	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.3	Irlande
Netherlands	13.9	11.0	9.6	9.8	8.1	9.6	Pays-Bas
Norway	3.2	4.0	4.0	3.9	4.6	4.7	Norvège
Poland a/	...	...	5.1	4.7	...	5.8	Pologne a/
Sweden	1.1	1.1	0.9	1.1	1.2	1.2	Suède
Herring and Baltic herring	1.1	1.1	0.9	1.1	1.2	1.2	Hareng et hareng de la Baltique
United Kingdom b/	16.9	17.0	14.0	15.2	13.7	12.0	Royaume-Uni b/

SOURCE: National statistics.

NOTE: This tables shows the output of all products belonging to commodity sub-group 126 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers smoked and smoked-frozen products made from herring *(Clupea harengus)*, part of species group 15 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

a/ Production of state-owned enterprises only. Total production of fish smoked was 11,200 metric tons in 1957, 12,200 in 1958, 14,400 in 1959 and 15,700 in 1960.

b/ Mainly kippered herring, also small quantities of bloaters and buckling.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 126 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les produits fumés et les produits fumés et congelés préparés à partir de hareng *(Clupea harengus)*, qui fait partie du groupe d'espèces 15 (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

a/ Production des entreprises nationales seulement. La production totale de poissons fumés s'élevant à 11.200 tonnes métriques en 1957, 12.200 en 1958, 14.400 en 1959 et 15.700 en 1960.

b/ Principalement "kippered"; de petites quantités des harengs craquelots et bouffis sont aussi comprises.

F-12

MISCELLANEOUS FISH PRODUCTS, SMOKED OR SMOKED-FROZEN : Production by countries and by products

F-12

PRODUITS DIVERS DE POISSON, FUMES OU FUMES ET CONGELES : Production par pays et par produits.

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	144.0	152.0	162.0	176.0	175.0	190.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Union of South Africa	21.7	21.3	22.2	23.0	25.0	27.1	Union Sud-Africaine
Stockfish (Cape hake)	18.1	18.1	18.1	18.9	20.9	23.0	Merlu du Cap
Snoek	3.6	3.2	4.1	4.1	4.1	4.1	... a/
Other	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Autres
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	3.1	3.4	3.1	2.6	2.7	2.5	Canada
Salmon	0.1	0.1	...	0.1	...	...	Saumon
Cod, filleted	1.6	2.3	...	1.3	...	...	Filets de morue
Cusk, hake, pollock, filleted	0.2	0.2	...	0.1	...	...	Filets de brosme et lieu jaune
Haddock	0.4	0.3	...	0.4	...	...	Eglefin
Sablefish	0.2	0.1	...	0.1	...	...	Morue charbonnière
Other	0.6	0.4	...	0.6	...	...	Autres
United States	15.3	15.4	14.5	15.3	12.9	...	Etats-Unis
Chubs	4.1	4.1	3.7	4.0	2.9	...	Tullibees
Lake trout, lake herring	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	...	Omble et hareng de lac
Salmon, kippered	5.5	5.4	5.0	5.2	5.1	...	Saumon "kippered"
Whitefish	1.4	1.5	1.3	1.3	1.1	...	Corégone
Sablefish, kippered	1.8	1.9	2.1	1.9	1.7	...	Morue charbonnière, "kippered"
Other	2.1	2.2	2.0	2.5	1.9	...	Autres
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	ø	ø	0.1	ø	ø	ø	Argentine
Brazil	...	...	...	0.1	0.2	...	Brésil
Chile	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	...	Chili
ASIA							ASIE
China (Taiwan)	ø	ø	0.1	ø	0.1	0.1	Chine (Taïwan)
Japan	0.8	1.2	1.8	4.5	5.1	7.4	Japon
Salmon	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	Saumon
Herring	0.2	ø	0.1	0.1	ø	ø	Hareng
Other	0.5	1.1	1.6	4.3	4.9	7.2	Autres
Philippines	9.1	9.7	9.4	10.8	10.9	11.4	Philippines
Thailand b/	7.2	8.1	10.1	4.9	5.8	4.9	Thaïlande b/
Turkey	ø	ø	ø	ø	ø	...	Turquie

(Continued)

(A suivre)

MISCELLANEOUS FISH PRODUCTS, SMOKED OR SMOKED-FROZEN : Production by countries and by products (*concluded*)

PRODUITS DIVERS DE POISSON, FUMES OU FUMES ET CONGELES : Production par pays et par produits (*fin*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
EUROPE							EUROPE
Belgium	0.5	0.5	0.5	0.5	1.0	1.2	Belgique
Denmark	2.3	1.9	2.0	2.1	2.0	2.4	Danemark
Eel	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.8	Anguille
Mackerel	1.5	1.2	1.2	1.2	1.0	1.2	Maquereau
Other	0.1	0.1	0.3	0.3	0.4	0.4	Autres
Germany, Western c/	...	...	...	17.3	14.2	15.0	Allemagne occidentale c/
Ireland	...	...	...	...	ø	ø	Irlande
Netherlands	4.9	4.9	6.3	6.4	6.9	8.7	Pays-Bas
Norway	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Norvège
Poland d/	...	...	4.7	5.3	...	5.1	Pologne d/
Cods	...	...	4.4	3.5	...	4.4	Morues
Sprats	...	...	0.2	0.7	...	0.4	Sprats
Other	...	...	0.1	1.1	...	0.3	Autres
Sweden	0.9	0.7	0.6	0.8	...	...	Suède
Eel	0.4	0.4	0.3	0.5	...	...	Anguille
Salmon and trout	0.2	0.1	0.1	0.1	...	...	Saumon et truite
Other	0.3	0.2	0.2	0.2	...	...	Autres
OCEANIA							OCEANIE
Australia	ø	ø	0.2	0.2	0.2	ø	Australie
New Zealand blue cod	ø	ø	0.2	0.2	0.2	ø	... a/
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. e/	63.7	67.8	71.4	82.7	82.3	90.7	U.R.S.S. e/

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 125 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers smoked and smoked-frozen products made from all species belonging to species groups 11 through 14 and 16 through 19 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5). Excludes products made from herring and all other fish belonging to species group 15 "Herrings, sardines, anchovies, etc.".

a/ French equivalent not ascertainable.
b/ Includes freshwater catfishes.
c/ Sprats, eels, saithe, redfish, cod, haddock, spiny dogfish, etc.
d/ Production of state-owned enterprises only. Total production of fish smoked was 11,200 metric tons in 1957, 12,200 in 1958, 14,400 in 1959 and 15,700 in 1960.
e/ Includes dried fish and balik (smoked-cured product prepared from sturgeon and salmon).

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous groupe 125 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les produits fumés et les produits fumés et congelés préparés à partir de toutes les espèces appartenant aux groupes 11 à 14 et 16 à 19 (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20). Ce tableau ne comprend pas les produits préparés à partir de hareng et d'autres poissons appartenant au groupe d'espèces 15 "Harengs, sardines, anchois, etc.".

a/ Le nom français n'est pas connu.
b/ Y compris silures nains.
c/ Sprats, anguilles, colin, rascasse du Nord, morue, églefin, chiens de mer, etc.
d/ Production des entreprises nationales seulement. La production totale de poissons fumés s'élevant à 11.200 tonnes métriques en 1957, 12.200 en 1958, 14.400 en 1959 et 15.700 en 1960.
e/ Y compris poissons séchés et balik (produit fumé préparé à partir d'esturgeon et saumon).

Crustaceans and molluscs, fresh, frozen, dried, salted, etc.

Crustacés et mollusques, frais, congelés, séchés, salés, etc.

Crustáceos y moluscos frescos, congelados, secos, salados, etc.

CRUSTACEANS, FRESH, FROZEN, DRIED, SALTED, ETC.: Production by countries and by products

CRUSTACES FRAIS, CONGELES, SECHES, SALES, ETC.: Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	88.0	90.0	113.0	113.0	129.0	117.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Morocco	1.4	0.3	0.8	1.2	1.1	0.5	Maroc
Crustaceans, frozen	1.4	0.3	0.8	1.2	1.1	0.5	Crustacés congelés
South West Africa	0.4	0.4	0.6	0.8	1.2	0.6	Sud-Ouest africain
Rock lobster tails, frozen	0.4	0.4	0.6	0.8	1.2	0.6	Queues de langouste congelées
Tristan da Cunha	0.2	...	...	...	...	...	Tristan da Cunha
Rock lobster tails, frozen	0.2	...	...	...	...	...	Queues de langouste congelées
Tunisia	0.1	0.2	0.1	0.2	...	...	Tunisie
Crustaceans, frozen	0.1	0.2	0.1	0.2	...	...	Crustacés congelés
Union of South Africa	1.9	2.8	2.5	2.0	3.2	2.8	Union Sud-Africaine
Rock lobster tails, frozen	1.9	2.8	2.5	2.0	3.2	2.8	Queues de langouste congelées
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	2.2	1.5	1.5	1.7	...	1.8	Canada
Crabs, shrimps, lobsters, prawns, etc., frozen	2.2	1.5	1.5	1.7	...	1.8	Crabes, crevettes, homards, etc., congelés
Cuba	...	...	...	...	1.6	...	Cuba
Crustaceans, frozen	...	...	...	...	1.6	...	Crustacés congelés
Mexico	...	...	...	a/28.2	...	...	Mexique
United States	23.8	31.5	36.9	39.0	47.9	...	Etats-Unis
Crabs and crab meat, frozen	0.6	1.5	2.8	2.8	2.9	2.5	Crabes et chair de crabes, congelés
Northern and spiny lobster, frozen	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	Homard et langouste congelés
Shrimps, shrimp meat, and shrimps breaded, frozen	22.7	29.5	33.6	35.7	44.6	41.6	Crevettes, chair de crevette et crevettes, panées, congelées
Shrimps, dried, salted, etc.	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	...	Crevettes séchées, salées, etc.
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina a/	ø	ø	0.2	0.2	0.2	0.3	Argentine a/
Crustaceans, frozen	ø	ø	0.2	0.2	0.2	0.3	Crustacés congelés
Brazil	...	...	...	3.4	5.1	...	Brésil
Shrimps, chilled or frozen	...	...	...	0.1	0.3	...	Crevettes, réfrigérées ou congelés
Spiny lobster chilled or frozen	...	...	...	0.5	1.6	...	Langouste, réfrigérée ou congelée
Shrimps, dried or salted	...	...	...	2.8	3.2	...	Crevettes, séchées ou salées
Chile	...	...	...	...	0.5	...	Chili
Common prawn, frozen	...	...	...	...	0.1	...	Crevette congelée
Plated lobster, frozen	...	...	...	...	0.4	...	... b/, congelé
Other, frozen	...	...	...	...	ø	...	Autres congelés

(Continued)

(A suivre)

CRUSTACEANS, FRESH, FROZEN, DRIED, SALTED, ETC. : Production by countries and by products (*continued*)

CRUSTACES FRAIS, CONGELES, SECHES, SALES, ETC. : Production par pays et par produits (*suite*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
Ecuador	1.7	2.3	2.1	2.7	2.8	...	Equateur
Shrimps, frozen	1.7	2.3	2.1	2.7	2.8	...	Crevettes congelées
ASIA							ASIE
China (Taiwan) a/	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	Chine (Taïwan) a/
Crustaceans, dried, salted, etc.	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	Crustacés séchés, salés, etc.
Japan	3.5	2.9	2.6	3.1	2.7	2.4	Japon
Shrimps, boiled and dried	3.5	2.9	2.6	3.1	2.7	2.4	Crevettes, bouillies et séchées
Crustaceans, frozen c/	...	...	...	...	...	...	Crustacés congelés c/
Korea, South a/	13.7	9.6	25.2	12.6	13.1	6.0	Corée du Sud a/
Crustaceans, dried, salted, etc.	13.7	9.6	25.2	12.6	13.1	6.0	Crustacés séchés, salés, etc.
Pakistan	0.9	0.8	1.5	1.7	1.6	2.3	Pakistan
Crustaceans, frozen	...	0.1	0.2	0.4	0.4	0.8	Crustacés congelés
Crustaceans, dried, salted, etc.	0.9	0.7	1.3	1.3	1.2	1.5	Crustacés séchés, salés, etc.
Philippines	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	Philippines
Crustaceans, dried, salted, etc.	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	Crustacés séchés, salés, etc.
Thailand	5.1	5.2	5.8	3.6	4.6	3.9	Thaïlande
Crustaceans, dried, salted, etc.	5.1	5.2	5.8	3.6	4.6	3.9	Crustacés séchés, salés, etc.
Turkey a/	ø	ø	ø	ø	ø	...	Turquie a/
Crustaceans, frozen	ø	ø	ø	ø	ø	...	Crustacés congelés
EUROPE							EUROPE
Germany, Western	9.9	7.5	7.8	5.9	5.7	5.4	Allemagne occidentale
Common shrimp, dried	9.9	7.5	7.8	5.9	5.7	5.4	Crevette commune séchée
Iceland	...	...	...	...	...	0.4	Islande
Crustaceans, frozen	...	...	...	...	...	0.4	Crustacés congelés
Norway	0.3	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	Norvège
Crustaceans, frozen	0.3	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	Crustacés congelés
Spain a/	ø	ø	ø	ø	...	...	Espagne a/
Crustaceans, dried, salted, etc.	ø	ø	ø	ø	...	...	Crustacés séchés, salés, etc.
OCEANIA							OCEANIE
Australia	2.2	2.1	2.3	3.0	3.6	3.8	Australie
Rock lobster tails, frozen	2.1	2.0	2.1	2.7	3.3	3.5	Queues de langouste congelées
Rock lobster, whole, boiled, frozen	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	Langouste entière, bouillie, congelée

(Continued)

(A suivre)

CRUSTACEANS, FRESH, FROZEN, DRIED, SALTED, ETC. : Production by countries and by products (*concluded*)

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products, except unpeeled fresh crustaceans, belonging to sub-group 131 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers frozen, dried-unsalted, dried-salted, wet-salted, brine-packed and other dried-or salt-cured products made from all species belonging to species groups 21 "Crustaceans" and 23 "Bêche-de-mer, sea urchins, ascidians, etc." (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5). Includes also peeled crustaceans in the fresh form as well as crustaceans in the shell simply boiled in water. Species group 21 includes horseshoe-crabs and other arachnids.

a/ Includes molluscs.
b/ French equivalent not ascertainable.
c/ Included with "Miscellaneous fish products, frozen"; see Table F-5.

CRUSTACES FRAIS, CONGELES, SECHES, SALES, ETC. : Production par pays et par produits (*fin*)

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 131 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les produits congelés, séchés non salés, séchés salés, salés verts, emballés en saumure et autres produits séchés ou salés préparés a partir de toutes les espèces appartenant aux groupes 21 "Crustacés" et 23 "Bêche-de-mer, oursins, ascidiens, etc." (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20) Les crustacés frais non décortiqués ne sont pas compris dans ce tableau qui d'ailleur comprend les crustacés frais décortiqués et les crustacés dans leur carapace simplement bouillis dans l'eau. Les groupes d'espèces 21 comprend les limules et autres arachnidés.

a/ Y compris les mollusques.
b/ Le nom français n'est pas connu.
c/ Compris avec "Produits divers de poisson congelés"; voir le Tableau F-5.

F-14

MOLLUSCS, FRESH, FROZEN, DRIED, SALTED, ETC. : Production by countries and by products

F-14

MOLLUSQUES FRAIS, CONGELES, SECHES, SALES, ETC. : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	125.0	106.0	114.0	134.0	172.0	210.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Tunisia	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	Tunisie
Octopus and squid, dried	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	Poulpe et encornet, séchés
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada a/	1.3	1.4	1.8	1.4	...	2.7	Canada a/
Cuba	...	...	...	...	ø	...	Cuba
Molluscs, frozen	...	...	...	...	ø	...	Mollusques congelés
Mexico b/	...	...	...	...	...	...	Mexique b/
United States	4.5	2.6	3.4	2.4	2.8	2.3	Etats-Unis
Oysters, frozen	0.3	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	Huîtres congelées
Scallops, frozen	3.2	1.5	1.5	0.7	1.1	1.2	Pétoncles congelés
Squid, frozen	1.0	0.7	1.3	1.2	1.1	0.6	Encornet congelé
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina b/	...	...	...	...	...	...	Argentine b/
ASIA							ASIE
China (Taiwan)	b/...	b/...	b/...	b/...	0.4	0.2	Chine (Taïwan)
Molluscs, dried, salted, etc.	...	...	...	...	0.4	0.2	Mollusques séchés, salés, etc.
Japan	108.3	91.2	97.0	123.9	154.7	196.9	Japon
Squid, cuttlefish, frozen	50.7	53.3	57.3	82.5	99.7	154.5	Encornet, seiche, congelés
Scallop ligaments, frozen	1.0	0.8	0.2	0.7	1.1	ø	Ligaments de pétoncle congelés
Abalone, boiled and dried	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	Ormeau, bouilli et séché
Squid, salted	0.3	0.6	0.8	1.7	0.8	0.4	Encornet salé
Squid, dried	51.1	30.5	33.7	33.5	45.7	37.8	Encornet séché
Squid, pickled in salt	4.0	3.9	3.2	3.4	3.2	2.2	Encornet saumuré
Shellfish ligaments, boiled and dried	0.3	0.8	0.4	0.5	0.5	0.3	Ligaments de coquillages, bouillis et séchés
Other, dried or salted	0.7	1.2	1.3	1.5	3.5	1.6	Autres séchés ou salés
Korea, South	b/...	b/...	b/...	b/...	1.1	1.4	Corée du Sud
Molluscs, dried, salted, etc.	...	...	...	...	1.1	1.4	Mollusques séchés, salés, etc.

(Continued)

(A suivre)

F-14

MOLLUSCS, FRESH, FROZEN, DRIED, SALTED, ETC. : Production by countries and by products (*concluded*)

F-14

MOLLUSQUES FRAIS, CONGELES, SECHES, SALES, ETC. : Production par pays et par produits (*fin*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
Thailand	9.6	9.7	9.6	5.0	10.7	5.5	Thaïlande
Molluscs, dried, salted, etc.	9.6	9.7	9.6	5.0	10.7	5.5	Mollusques séchés, salés, etc.
Turkey b/	...	...	...	...	...	...	Turquie b/
EUROPE							EUROPE
Spain b/	...	...	...	...	...	...	Espagne b/
OCEANIA							OCEANIE
Australia	0.5	0.5	0.7	0.4	0.4	0.5	Australie
Scallops, frozen	0.5	0.5	0.7	0.4	0.4	0.5	Pétoncles congelés

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products, except unshucked fresh molluscs, belonging to commodity sub-group 132 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers frozen, dried-unsalted, dried-salted, wet-salted, brine-packed products, made from all species belonging to species group 22 "Molluscs" (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5). Excludes cooked molluscs.

a/ Scallops, clams, oyster mussels, winkles, squid, octopus, etc.
b/ Included with crustaceans.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 132, les mollusques frais sans coquille excepté, (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les produits congelés, séchés non salés, séchés salés, salés verts, emballés en saumure, préparés à partir de toutes les espèces appartenant au groupe 22 "Mollusques" (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20). Les mollusques cuits ne sont pas compris dans ce tableau.

a/ Pétoncles, clams, huîtres, moules, bigorneaux, encornets, poulpes, etc.
b/ Compris avec les crustacés.

Fish, crustacean and mollusc products, canned
and preparations, not canned

Produits de poissons, crustacés et mollusques, en conserve
et préparations non en conserve

Productos de pescado, crustáceos y moluscos, enlatados
y preparados no enlatados

F-15

PACIFIC SALMONS, CANNED : Production by countries and by products

F-15

SAUMONS DU PACIFIQUE EN CONSERVE : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	138.0	143.0	141.0	166.0	128.0	130.0	TOTAL GENERAL
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	30.7	24.3	31.0	41.3	23.4	13.7	Canada
Chinook (spring, king) a/	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	Saumon chinook a/
Chum (keta, dog)	2.7	4.5	5.2	5.0	2.9	1.9	Saumon chum
Coho (silver)	4.1	4.6	4.2	2.9	4.6	2.0	Saumon coho
Pink (humpback)	18.1	7.9	16.4	9.8	10.0	4.8	Saumon rose
Sockeye (red)	5.4	7.0	5.0	23.4	5.6	4.9	Saumon sockeye
United States	71.3	76.1	69.6	81.1	53.5	63.3	Etats-Unis
Alaska	(51.9)	(65.8)	(53.6)	(64.7)	(38.7)	(57.7)	Alaska
Chinook (spring, king)	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	Saumon chinook
Chum (keta, dog)	7.9	15.0	18.1	16.6	9.1	13.7	Saumon chum
Coho (silver)	2.5	2.1	1.9	2.2	2.1	1.7	Saumon coho
Pink (humpback)	27.0	25.6	16.0	34.1	13.8	15.9	Saumon rose
Sockeye (red)	13.5	22.1	16.6	10.7	12.7	25.4	Saumon sockeye
Oregon and Washington	(19.4)	(10.3)	(16.0)	(16.4)	(14.8)	(5.6)	Oregon et Washington
Chinook (spring, king)	2.8	2.6	2.0	1.8	1.8	b/1.1	Saumon chinook
Chum (keta, dog)	2.2	1.8	2.1	3.4	3.7	1.1	Saumon chum
Coho (silver)	2.1	2.0	2.5	1.1	2.0	0.4	Saumon coho
Pink (humpback)	9.5	0.3	5.0	0.1	4.0	0.1	Saumon rose
Sockeye (red)	2.8	3.6	4.4	10.0	3.3	2.9	Saumon sockeye
ASIA							ASIE
Japan	36.0	42.8	40.5	43.3	50.9	52.8	Japon
Chinook, chum, coho and sockeye salmons	21.2	27.4	22.4	25.1	...	...	Saumons chinook, chum, coho et sockeye
Pink and masu salmons	14.8	15.4	18.1	18.2	...	...	Saumons masou et rose
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. c/	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S. c/

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 211 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers canned products i.e., commodities in airtight containers usually heat sterilized, made from the Pacific salmons (*Oncorhynchus* spp.), part of species group 12 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

a/ Red spring, pink spring, white spring, and jack spring salmon. Data include small quantities canned from the previous year's frozen stocks.
b/ Includes a small pack produced in California.
c/ All fish canned is included with "Fishery products, all kinds, canned" under "Miscellaneous fish products, canned"; see Table F-18, in particular footnote f/ to that table.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 211 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les produits en conserve, c'est-à-dire les produits logés en récipients hermétiques et habituellement stérilisés par la chaleur, préparés à partir des saumons du Pacifique (*Oncorhynchus* spp.) qui font partie du groupe d'espèces 12 (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

a/ Saumons "red spring", "pink spring", "white spring" et "jack spring". Les données comprennent de petites quantités de conserves préparées à partir de poissons congelés l'année précédente.
b/ Y compris des petites quantités préparées en Californie.
c/ Tous les poissons en conserve sont compris avec "Produits de la pêche en conserve (toutes catégories)" sous le groupe "Produits divers de poisson en conserve"; voir le Tableau F-18, en particulier la note f/ dans ce tableau.

F-16

HERRINGS, SARDINES, ANCHOVIES, ETC., CANNED : Production by countries and by products

HARENGS, SARDINES, ANCHOIS, ETC., EN CONSERVE : Production par pays et par produits

F-16

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	434.0	483.0	503.0	514.0	485.0	543.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Morocco a/	28.1	32.6	69.5	24.3	27.4	28.2	Maroc a/
Sardine	28.1	32.6	69.5	24.3	27.4	28.2	Sardine
South West Africa	21.0	29.7	38.9	51.2	41.9	85.7	Sud-Ouest africain
Pilchard (sardine)	21.0	29.7	38.9	51.2	41.9	85.7	Pilchard (sardine)
Tunisia	2.6	3.5	3.6	4.4	...	...	Tunisie
Sardines	2.6	3.5	3.6	4.4	...	...	Sardine et sardinelle
Union of South Africa	7.6	2.6	3.8	3.3	0.4	2.8	Union Sud-Africaine
Pilchard (sardine)	7.6	2.6	3.8	3.3	0.4	2.8	Pilchard (sardine)
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	5.5	8.6	7.9	8.6	8.5	9.9	Canada
Herring (Atlantic), kippered b/	...	...	...	...	...	...	Hareng "kippered" (Atlantique) b/
Herring (Atlantic), round b/	0.8	0.9	0.8	1.3	1.6	1.5	Hareng entier (Atlantique) b/
Herring (Pacific), kippered c/	...	...	...	...	...	...	Hareng "kippered" (Pacifique) c/
Herring (Pacific), round c/	0.6	0.1	0.4	—	—	—	Hareng entier (Pacifique) c/
Sardine (Atlantic)	4.1	7.6	6.7	7.3	6.9	8.4	Sardine (Atlantique)
Mexico	d/7.1	...	...	...	...	...	Mexique
United States	50.6	45.7	38.0	69.6	35.7	34.8	Etats-Unis
Alewives (Atlantic)	0.9	0.8	0.6	1.0	1.5	0.9	Gasparots (Atlantique)
Anchovy and sea herring (Pacific)	9.0	8.8	6.3	0.8	0.1	Ø	Anchois et hareng (Pacifique)
Pilchard (Pacific)	28.9	15.4	10.1	45.4	15.4	12.6	Pilchard (Pacifique)
Sea herring (Maine sardines)	11.7	20.6	20.9	22.3	18.6	21.2	Hareng ("Maine sardines")
Shad (Atlantic and Pacific)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Alose (Atlantique et Pacifique)
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	6.0	6.1	3.8	3.5	5.5	6.6	Argentine
Brazil	...	...	...	13.7	15.5	...	Brésil
Sardine	...	...	...	13.7	15.5	...	Sardine
Chile	1.5	0.9	1.0	1.2	1.5	...	Chili
Herring and anchovy	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	...	Hareng et anchois
Sardines	1.2	0.6	0.8	1.1	1.4	...	Sardines
Venezuela e/	17.3	14.8	26.9	29.9	28.1	...	Venezuela e/

(Continued)

(A suivre)

HERRINGS, SARDINES, ANCHOVIES, ETC., CANNED : Production by countries and by products (*continued*)

HARENGS, SARDINES, ANCHOIS, ETC., EN CONSERVE : Production par pays et par produits (*suite*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
ASIA							ASIE
Japan	16.1	18.4	24.0	30.6	14.6	19.2	Japon
Herring	—	—	ø	—	—	—	Hareng
Sardine	16.1	18.4	24.0	30.6	14.6	19.2	Sardine
Korea, South	—	0.1	—	ø	0.2	—	Corée du Sud
Turkey	0.9	0.4	0.6	0.6	0.1	...	Turquie
EUROPE							EUROPE
Belgium	0.7	3.0	3.0	3.5	3.5	3.5	Belgique
Herring	0.7	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	Hareng
Other	...	...	...	1.5	0.5	0.5	Autres
Denmark	2.3	2.7	1.9	2.5	2.7	2.7	Danemark
Herring f/	2.3	2.7	1.9	2.5	2.7	2.7	Hareng f/
Faeroe Islands	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Iles Féroé
Finland	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	Finlande
Herring	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	Hareng
France (incl. Algeria)	22.9	48.4	26.0	21.5	29.6	24.5	France (y compris l'Algérie)
Anchovy	0.2	0.2	0.6	0.3	2.0	0.1	Anchois
Herring	9.1	8.8	2.6	2.3	5.6	4.0	Hareng
Sardine (pilchard) g/	13.1	39.2	22.1	18.8	22.0	20.4	Sardine g/
Sprat	0.5	0.2	0.7	0.1	—	—	Sprat
Germany, Western	111.8	113.9	97.7	93.9	100.7	107.4	Allemagne occidentale
Herring, marinated h/	63.7	61.0	57.2	53.5	57.2	55.6	Hareng mariné h/
Herring, other i/	41.1	46.3	34.0	34.0	35.5	43.8	Hareng, autre i/
Fish salads and pastes	7.0	6.6	6.5	6.4	8.0	8.0	Salades et pâtes de poisson
Italy	5.0	5.0	5.0	5.0	4.8	4.5	Italie
Sardines (pilchard)	5.0	5.0	5.0	5.0	4.8	4.5	Sardines
Netherlands	10.1	8.6	7.4	5.8	6.6	6.6	Pays-Bas
Herring f/	10.0	8.5	7.3	5.7	6.5	6.5	Hareng f/
Other	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Autres
Norway	32.6	26.7	34.6	26.0	32.7	...	Norvège
Herring, kippered, smoked	5.1	5.5	5.0	3.7	5.6	...	Hareng "kippered", fumé
Herring, small, smoked	17.6	12.4	15.4	12.8	11.9	...	Hareng, petit, fumé
Herring, small, other	1.2	1.3	1.4	0.5	0.8	...	Hareng, petit, autre
Sprat (brisling), smoked	4.8	4.1	8.9	5.8	10.7	...	Sprat (brisling) fumé
Other, n.e.s.	3.9	3.4	3.9	3.2	3.7	...	Autres n.c.a.

(Continued)

(A suivre)

HERRINGS, SARDINES, ANCHOVIES, ETC., CANNED : Production by countries and by products (*concluded*)

HARENGS, SARDINES, ANCHOIS, ETC., EN CONSERVE : Production par pays et par produits (*fin*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
Poland j/	...	...	2.5	3.5	...	...	Pologne j/
Herring in oil	...	...	2.0	2.0	...	...	Hareng à l'huile
Sprat in oil	...	...	0.5	1.5	...	...	Sprat à l'huile
Portugal	31.4	39.6	41.8	50.7	55.8	63.8	Portugal
Anchovy fillets	1.9	2.2	3.5	3.5	5.6	4.0	Filets d'anchois
Sardine (pilchard)	28.3	35.5	36.0	43.5	49.4	57.9	Sardine
Other	1.2	1.9	2.3	3.7	0.8	1.9	Autres
Spain	10.0	15.6	12.5	19.5	...	...	Espagne
Anchovy	3.9	4.5	3.6	5.2	...	...	Anchois
Sardine (pilchard)	5.7	10.6	8.6	14.1	...	...	Sardine
Sprat and sardine	0.4	0.5	0.3	0.2	...	...	Sprat et sardinelle
Sweden	16.2	16.7	13.7	14.4	14.5	13.5	Suède
Anchovies	4.4	4.9	2.5	3.3	4.1	...	Anchois
Herrings	7.8	7.0	7.3	7.0	7.5	7.5	Harengs
Sardines	3.3	3.2	2.3	2.2	1.9	...	Sardines
Other	0.7	1.6	1.6	1.9	1.0	...	Autres
United Kingdom	12.1	13.7	12.1	11.5	12.2	7.7	Royaume-Uni
Herring	7.9	8.6	8.1	6.3	8.9	...	Hareng
Sardine (pilchard)	2.5	2.8	...	...	0.8	...	Sardine
Other k/	1.7	2.3	4.0	5.2	2.5	...	Autres k/
Yugoslavia l/	1.6	4.2	5.8	8.0	7.5	9.4	Yougoslavie l/
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. m/	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S. m/

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 212 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers canned products, i.e., commodities in airtight containers usually heat sterilized, made from all species belonging to species group 15 "Herrings, sardines, anchovies, etc." (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

a/ Figures based on export data.
b/ "Herring (Atlantic), kippered" included with "Herring (Atlantic), round".
c/ 1955-57, "Herring (Pacific), kippered" included with "Herring (Pacific), round".
d/ Refers to 1953.
e/ 1955-56, may include small quantities of species other than "Clupeidae".
f/ May include small quantities of sprats.
g/ 1957, includes 6,000 metric tons of imported frozen sardines.
h/ Includes spiced products.
i/ In sterilized containers.
j/ 1957-58, the breakdown shows the production of state-owned enterprises only.
k/ 1955-59, includes mackerel (see table F-17).
l/ Approximate production data based on exports.
m/ All fish canned is included with "Fishery products, all kinds, canned" under "Miscellaneous fish products, canned"; see table F-18, in particular footnote f/ to that table.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 212 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les produits en conserve, c'est-à-dire les produits logés en récipients hermétiques et habituellement stérilisés par la chaleur, préparés à partir de toutes les espèces appartenant au groupe 15 "Harengs, sardines, anchois, etc." (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

a/ D'après les données d'exportation.
b/ "Hareng "kippered" (Atlantique)" compris avec "Hareng entier (Atlantique)".
c/ 1955-57, "Hareng "kippered" (Pacifique)" compris avec "Hareng entier (Pacifique)".
d/ Se réfère à 1953.
e/ 1955-56, peut comprendre de petites quantités d'espèces autres que les "Clupeidae".
f/ Peut comprendre de petites quantités de sprats.
g/ 1957, y compris 6.000 tonnes métriques de sardines congelées provenant de l'importation.
h/ Y compris des produits épicés.
i/ Dans des récipients stérilisés.
j/ 1957-58, la ventilation représente la production des entreprises nationales seulement.
k/ 1955-59, y compris du maquereau (voir le tableau F-17).
l/ Chiffres approximatifs de la production d'après les exportations.
m/ Tous les poissons en conserve sont compris avec "Produits de la pêche en conserve (toutes catégories)" sous le groupe "Produits divers de poisson en conserve; voir le tableau F-18, en particulier la note f/ dans ce tableau.

TUNAS, BONITOS, MACKERELS, ETC., CANNED : Production by countries and by products

THONS, BONITES, MAQUEREAUX, ETC., EN CONSERVE : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	256.0	301.0	327.0	318.0	365.0	393.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Angola	1.6	1.2	1.5	1.3	1.3	...	Angola
Bluefin tuna	1.6	1.2	1.5	1.3	1.3	...	Thon rouge
Morocco a/	1.5	1.8	5.5	5.6	4.3	3.8	Maroc a/
Tuna	1.5	1.3	4.3	3.2	...	...	Thon
Spanish mackerel	...	0.5	1.2	2.4	...	...	Maquereau espagnol
Tunisia	0.6	0.9	0.6	0.4	...	...	Tunisie
Bluefin tuna, Atlantic bonito, and mackerel	0.6	0.9	0.6	0.4	...	...	Thon rouge, pélamide et maquereau
Union of South Africa	2.6	3.8	0.6	2.1	5.8	4.2	Union Sud-Africaine
Mackerel	2.6	3.8	0.6	2.1	5.8	4.2	Maquereau
Snoek	ø	ø	ø	ø	ø	ø	... b/
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	1.0	1.0	0.2	0.1	0.1	ø	Canada
Bluefin tuna	0.9	0.8	ø	—	ø	ø	Thon rouge
Mackerel	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	ø	Maquereau
Cuba	...	...	0.4	0.3	0.6	...	Cuba
Mexico	c/0.3	...	...	...	...	...	Mexique
United States	102.7	112.9	113.8	127.0	130.4	139.1	Etats-Unis
Albacore, solid	15.8	18.0	20.5	18.9	20.8	24.5	Germon, tranches
Albacore, flakes and chunks	6.5	6.6	11.7	7.4	7.6	12.6	Germon, miettes et morceaux
Bonito, solid	ø	...	...	ø	ø	d/0.1	Bonite, tranches
Bonito, flakes and chunks	ø	d/0.1	d/0.1	d/0.9	d/0.5	d/0.1	Bonite, miettes et morceaux
Light meat, solid e/	11.6	13.3	10.9	10.9	9.6	7.8	Chair blanche, tranches e/
Light meat, flakes and chunks e/	55.4	62.7	52.8	75.6	77.5	86.0	Chair blanche, miettes et morceaux e/
Mackerel (Pacific)	4.2	9.6	9.9	4.1	5.8	6.4	Maquereau (Pacifique)
"Tonno", solid	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8	1.6	"Tonno", tranches
Tuna, unclassified, solid	2.6	ø	0.4	0.4	0.3	—	Thon non classé, tranches
Tuna, unclassified, flakes and chunks	4.9	0.9	5.8	7.0	6.5	—	Thon non classé, miettes et morceaux
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	6.4	4.1	9.1	5.0	2.9	8.3	Argentine
Mackerel	...	...	9.1	...	1.7	6.1	Maquereau
Tuna, bonito	...	...	...	...	1.2	2.2	Thon, bonite
Brazil	...	...	...	0.1	0.1	...	Brésil
Chile	3.4	1.7	1.3	1.2	1.3	...	Chili
Bluefin tuna and Pacific bonito	1.8	1.1	0.6	0.9	0.8	...	Thon rouge et bonite
Snake mackerel and broadbill swordfish	1.6	0.6	0.7	0.3	0.5	...	... b/ et espadon
Ecuador	...	...	0.7	1.8	2.1	...	Equateur

(Continued)

(A suivre)

TUNAS, BONITOS, MACKERELS, ETC., CANNED : Production by countries and by products (*continued*)

THONS, BONITES, MAQUEREAUX, ETC., EN CONSERVE : Production par pays et par produits (*suite*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
Peru f/	18.4	23.8	23.8	15.9	21.9	23.3	Pérou f/
Pacific bonito	17.1	21.8	21.8	14.4	19.4	18.7	Bonite
Other	1.3	2.0	2.0	1.5	2.5	4.6	Autres
ASIA							ASIE
China (Taiwan)	0.4	0.3	0.9	0.7	0.4	2.9	Chine (Taïwan)
Japan	35.8	61.2	64.5	66.7	88.0	90.5	Japon
Tunas, in oil g/	2.4	2.7	4.2	3.9	3.8	3.7	Thons à l'huile g/
Tunas, in brine g/	5.3	11.7	11.7	11.5	13.1	14.9	Thons en saumure g/
Tunas, flakes or chunks g/	8.8	14.5	13.2	10.1	11.3	23.8	Thons, miettes ou morceaux g/
Mackerel, in brine	4.6	6.6	8.2	8.0	11.0	15.2	Maquereau en saumure
Mackerel, flakes or chunks	4.9	5.9	5.9	6.2	11.5	11.3	Maquereau, miettes ou morceaux
Skipjack, in oil	1.2	5.2	6.3	7.0	10.7	6.6	Bonite à ventre rayé, à l'huile
Skipjack, in brine	4.5	8.1	6.5	10.0	13.5	4.4	Bonite à ventre rayé, en saumure
Skipjack, flakes or chunks	4.1	6.5	8.5	10.0	13.1	10.6	Bonite à ventre rayé, miettes ou morceaux
Korea, South	4.0	4.2	5.4	ø	ø	4.7	Corée du Sud
Turkey	0.3	0.9	0.8	0.9	0.2	...	Turquie
Atlantic bonito h/	0.3	0.9	0.8	0.1	0.1	...	Pélamide h/
Skipjack h/	...	...	...	0.8	0.1	...	Bonite à ventre rayé h/
EUROPE							EUROPE
Belgium	ø	0.1	0.1	0.5	0.6	0.6	Belgique
Mackerel	ø	0.1	0.1	0.5	0.6	0.6	Maquereau
Denmark	3.1	2.1	3.1	1.6	1.6	2.4	Danemark
France (incl. Algeria)	31.0	29.4	44.6	34.2	49.0	49.2	France (y compris l'Algérie)
Bluefin tuna	12.3	13.9	21.1	19.3	22.4	21.4	Thon rouge
Mackerel	18.7	15.5	23.5	14.9	26.6	27.8	Maquereau
Greece	0.5	0.7	1.2	1.2	1.0	...	Grèce
Italy	14.0	13.0	12.0	15.0	15.0	18.0	Italie
Bluefin tuna and other	14.0	13.0	12.0	15.0	15.0	18.0	Thon rouge et autres
Netherlands	3.4	2.0	2.4	3.8	5.8	6.1	Pays-Bas
Mackerel	3.4	2.0	2.4	3.8	5.8	6.1	Maquereau
Norway	2.1	2.1	1.1	1.2	1.6	...	Norvège
Bluefin tuna	0.2	0.1	0.1	—	—	...	Thon rouge
Mackerel	1.9	2.0	1.0	1.2	1.6	...	Maquereau
Portugal	5.1	9.7	10.6	5.7	5.1	5.7	Portugal
Bluefin tuna	2.4	2.7	1.5	2.9	4.5	5.2	Thon rouge
Other	2.7	7.0	9.1	2.8	0.6	0.5	Autres

(Continued)

(A suivre)

TUNAS, BONITOS, MACKERELS, ETC., CANNED : Production by countries and by products (*concluded*)

THONS, BONITES, MAQUEREAUX, ETC., EN CONSERVE : Production par pays et par produits (*fin*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
Spain	15.3	21.6	21.4	24.7	...	...	Espagne
Atlantic bonito	6.2	11.3	9.4	12.1	...	...	Pélamide
Bluefin tuna	4.6	4.6	5.6	7.0	...	...	Thon rouge
Frigate mackerel	2.0	1.7	2.0	2.0	...	...	Auxide
Mackerel	2.5	4.0	4.4	3.6	...	...	Maquereau
Sweden	0.2	0.7	1.1	1.1	0.7	...	Suède
Mackerel	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	...	Maquereau
Other	—	0.4	0.7	0.7	0.4	...	Autres
United Kingdom	...	...	...	...	...	...	Royaume-Uni
Mackerel i/	...	...	...	...	...	...	Maquereau i/
OCEANIA							OCEANIE
Australia	0.8	0.8	1.5	0.8	1.0	1.3	Australie
Barracouta	0.7	0.6	1.2	0.3	0.3	0.4	Barracouta
Tuna	0.1	0.2	0.3	0.5	0.7	0.9	Thon
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. j/	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S. j/

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 213 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers canned products i.e., commodities in airtight containers usually heat sterilized, made from all species belonging to species group 16 "Tunas, bonitos, mackerels, etc." (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

a/ Figures based on export data.
b/ French equivalent not ascertainable.
c/ Refers to 1953.
d/ Includes the pack of yellowtail.
e/ Includes the pack of bluefin tuna, skipjack and yellowfin tuna.
f/ Includes also other species of fish canned.
g/ Includes albacore.
h/ 1955-57, "Skipjack" included with "Atlantic bonito".
i/ 1955-60, included with herring (see table F-16).
j/ All fish canned is included with "Fishery products, all kinds, canned" under "Miscellaneous fish products canned"; see table F-18, in particular footnote f/ to that table.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 213 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les produits en conserve, c'est-à-dire les produits logés en récipients hermétiques et habituellement stérilisés par la chaleur, préparés à partir de toutes les espèces appartenant au groupe 16 "Thons, bonites, maquereaux, etc." (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

a/ D'après les données d'exportation.
b/ Le nom français n'est pas connu.
c/ Se réfère à 1953.
d/ Y compris sérioles en conserve.
e/ Y compris thon rouge, bonite à ventre rayé et thon à nageoires jaunes en conserve.
f/ Y compris d'autres espèces de poisson en conserve.
g/ Y compris germon.
h/ 1955-57, "Bonite à ventre rayé" compris avec "Pélamide".
i/ 1955-60, compris avec le hareng (voir le tableau F-16).
j/ Touts les poissons en conserve sont compris avec "Produits de la pêche en conserve (toutes catégories)" sous le groupe "Produits divers de poisson en conserve; voir le tableau F-18, en particulier la note f/ dans ce tableau.

MISCELLANEOUS FISH PRODUCTS, CANNED : Production by countries and by products

PRODUITS DIVERS DE POISSON EN CONSERVE : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL *	328.0	344.0	329.0	320.0	378.0	391.0	TOTAL GENERAL *
AFRICA							AFRIQUE
Angola	1.5	1.8	1.9	1.3	1.3	1.5	Angola
Ceuta	1.3	1.1	1.3	0.9	...	...	Ceuta
Melilla	0.4	0.6	0.4	0.2	...	...	Melilla
Morocco	1.8	2.2	...	ø	—	—	Maroc
Fish in oil	1.7	2.2	...	ø	—	—	Poissons à l'huile
Other	0.1	ø	ø	ø	—	—	Autres
Union of South Africa	8.1	7.8	8.2	6.2	3.1	9.2	Union Sud-Africaine
Stockfish (Cape hake)	—	ø	ø	ø	ø	ø	Merlu du Cap
Maasbanker	8.1	7.8	8.2	6.2	3.1	9.2	Chinchard
Yellowtail	ø	ø	...	...	...	...	Sériole
Other	ø	ø	...	...	...	...	Autres
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	1.3	1.4	2.1	1.2	1.3	1.3	Canada
Steelhead trout	ø	ø	ø	ø	ø	—	Truite arc-en-ciel
Cod, hake, haddock and cusk	0.7	1.0	1.4	1.1	1.0	1.1	Morue, merlu, églefin et brosme
Other	0.6	0.4	0.7	0.1	0.3	0.2	Autres
Costa Rica	...	...	...	...	0.2	...	Costa Rica
Cuba	...	...	...	...	ø	...	Cuba
United States	7.8	6.4	7.6	11.3	11.9	11.3	Etats-Unis
Steelhead trout	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	Truite arc-en-ciel
Fish roe and caviar	1.3	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	Rogue et caviar
Fish pastes, cakes, spreads, specialties, smoked sturgeon and salmon, etc.	5.9	4.7	6.0	9.7	10.3	9.8	Pâtes et pâtés de poisson, spécialités, esturgeon et saumon fumés, etc.
Ground fish, flakes	0.3	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	Poissons de fond, miettes
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	1.0	0.2	1.2	0.3	4.1	5.5	Argentine
Brazil	...	...	...	2.6	1.5	...	Brésil
Chile	0.2	0.2	0.6	0.6	1.4	...	Chili
Uruguay	...	ø	ø	—	...	...	Uruguay

(Continued)

(A suivre)

MISCELLANEOUS FISH PRODUCTS, CANNED: Production by countries and by products (*continued*)

PRODUITS DIVERS DE POISSON EN CONSERVE : Production par pays et par produits (*suite*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
ASIA							ASIE
China (Taiwan)	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	Chine (Taïwan)
Japan	27.1	16.3	21.2	26.0	43.0	40.8	Japon
Cod and Alaska pollack	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	Morue et colin d'Alaska
Jack mackerel	1.3	1.2	2.1	2.9	7.6	15.4	Chinchard
Yellowtail	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Sériole
Other	25.7	15.0	18.9	23.0	35.3	25.3	Autres
Korea, South	5.1	3.2	2.9	1.3	9.2	3.4	Corée du Sud
Turkey	ø	ø	ø	ø	ø	...	Turquie
EUROPE							EUROPE
Denmark	1.6	1.8	1.0	1.3	1.0	1.2	Danemark
Faeroe Islands	ø	ø	0.1	ø	ø	0.1	Iles Féroé
Germany, Western	7.5	7.1	7.9	8.0	8.4	8.4	Allemagne occidentale
Saithe, preserved in oil	7.5	7.1	7.9	8.0	8.4	8.4	Colin conservé à l'huile
Italy	6.0	6.0	6.0	6.0	5.7	6.0	Italie
Netherlands	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	Pays-Bas
Norway	9.5	10.5	8.4	9.8	11.6	...	Norvège
Fish balls a/	7.4	9.1	7.5	8.5	9.1	...	Boulettes de poisson a/
Other	2.1	1.4	0.9	1.3	2.5	...	Autres
Poland b/	6.1	7.6	6.1	5.0	16.6	15.7	Pologne b/
Other fish, in oil	...	...	1.3	...	...	4.9	Autres poissons à l'huile
Fish in tomato sauce	...	...	3.6	4.1	...	4.9	Poissons à la sauce de tomate
Other fish, canned	...	...	1.2	0.9	...	...	Autres poissons en conserve
Portugal c/	0.5	0.4	0.2	0.1	0.7	0.4	Portugal c/
Spain	14.3	13.0	12.1	4.8	...	...	Espagne
Horse mackerel	7.8	6.9	4.9	2.7	...	...	Chinchard
Other	6.5	6.1	7.2	2.1	...	...	Autres
Sweden	5.6	5.7	5.5	5.4	5.5	...	Suède
Fish balls	3.3	3.3	3.3	3.4	3.5	...	Boulettes de poisson
Fish roe d/	2.3	2.4	2.2	2.0	2.0	...	Rogue de poisson d/
United Kingdom	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Royaume-Uni
Whiting, bream, and saithe	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Merlan, brème et colin

(Continued)

(A suivre)

MISCELLANEOUS FISH PRODUCTS, CANNED : Production by countries and by products (*concluded*)

PRODUITS DIVERS DE POISSON EN CONSERVE : Production par pays et par produits (*fin*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
OCEANIA							OCEANIE
Australia	2.6	2.5	2.9	3.0	3.4	3.0	Australie
Australian salmon	1.8	1.8	2.1	2.0	2.4	2.1	... a/
Whitebait	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Blanchaille
Fish paste	0.5	0.4	0.6	0.7	0.7	0.6	Pâte de poisson
Other	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	Autres
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R.	216.4	246.1	227.8	224.0	241.8	256.8	U.R.S.S.
Caviar	4.8	4.6	4.9	2.8	3.7	2.7	Caviar
Fishery products, all kinds, canned f/	*211.6* [604.6]	*241.5* [689.9]	*222.9* [636.9]	*221.2* [632.0]	*238.1* [680.4]	*254.1* [726.1]	Produits de la pêche en conserve (toutes catégories) f/

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 214 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers canned products i.e., commodities in airtight containers usually heat sterilized, made from all species belonging to species groups 11, 12 (excluding Pacific salmons), 13, 14, 17, 18 and 19 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5). Excludes all products made from Pacific salmons (part of species group 12) and from all species belonging to species groups 15 and 16.

* Grand total excludes U.S.S.R. data.

a/ Includes other products.
b/ 1957-58 and 1960, the breakdown shows production of state-owned enterprises only.
c/ Continent only.
d/ Includes small quantities not canned.
e/ French equivalent not ascertainable. Scientific name: *Arripis trutta.*
f/ Includes all types of fish, crustaceans and molluscs, canned, except caviar. Figures in brackets are in million of cans (each can = 353.4 cc. = 350 grams). Figures in italics represent the equivalent weight in thousand metric tons.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 214 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les produits en conserve, c'est-à-dire les produits logés en récipients hermétiques et habituellement stérilisés par la chaleur, préparés à partir de toutes les espèces appartenant aux groupes 11, 12 (à l'exception des saumons du Pacifique), 13, 14, 17 et 19 (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20). Tous les produits préparés à partir des saumons du Pacifique (qui font partie du groupe 12) et de toutes les espèces appartenant aux groupes 15 et 16 sont exclus de ce tableau.

* Le total général ne comprend pas les données pour l'U.R.S.S.

a/ Y compris d'autres produits.
b/ 1957-58 et 1960, la ventilation représente la production des entreprises nationales seulement.
c/ Continent seulement.
d/ Y compris des petites quantités non en conserve.
e/ Le nom français n'est pas connu. Nom scientifique: *Arripis trutta.*
f/ Comprend tous les types de poissons, crustacés et mollusques en conserve à l'exception du caviar. Les chiffres entre crochets sont exprimés en millions de boîtes (chaque boîte = 353,4 cc = 350 grammes). Les chiffres en italiques représentent le poids correspondant en milliers de tonnes métriques.

CRUSTACEANS, CANNED : Production by countries and by products

CRUSTACES EN CONSERVE : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	24.0	24.0	20.0	21.0	22.0	24.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
South West Africa	1.1	0.9	0.8	0.2	0.3	0.4	Sud-Ouest africain
Rock lobster	1.1	0.9	0.8	0.2	0.3	0.4	Langouste
Union of South Africa	1.4	0.5	0.2	ø	ø	ø	Union Sud-Africaine
Rock lobster	1.4	0.5	0.2	ø	ø	ø	Langouste
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	1.2	1.6	1.1	1.6	1.5	1.9	Canada
Lobster (Atlantic)	1.1	1.5	0.9	1.3	1.2	1.6	Langouste (Atlantique)
Other	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	Autres
Greenland	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	Groenland
Shrimps	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	Crevettes
United States	7.5	7.8	5.9	8.1	8.0	8.6	Etats-Unis
Crabs (Atlantic and Pacific)	0.9	1.1	1.4	1.3	1.3	1.8	Crabes (Atlantique et Pacifique)
Shrimps	6.1	6.2	4.1	6.5	6.3	6.3	Crevettes
Specialties							Spécialités
Crab	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	Crabe
Lobster	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	Homard
Shrimp	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	Crevette
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina a/	...	...	...	...	...	...	Argentine a/
Brazil	...	...	...	0.2	0.5	...	Brésil
Shrimp	...	...	...	0.2	0.2	...	Crevette
Spiny lobster	...	...	...	ø	0.3	...	Langouste
Chile a/	...	...	...	...	...	...	Chili a/
Uruguay b/	...	ø	ø	0.2	...	...	Uruguay b/
ASIA							ASIE
Japan	6.4	7.0	6.2	5.0	6.0	6.9	Japon
Crabs	6.4	7.0	6.2	4.9	5.9	6.8	Crabes
Shrimps	ø	ø	ø	0.1	0.1	0.1	Crevettes
Korea, South a/	...	...	...	...	...	...	Corée du Sud a/
Pakistan	...	ø	ø	ø	0.1	0.1	Pakistan

(Continued)

(A suivre)

CRUSTACEANS, CANNED : Production by countries and by products (*concluded*)

CRUSTACES EN CONSERVE : Production par pays et par produits (*fin*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
EUROPE							EUROPE
Belgium b/	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	Belgique b/
Denmark a/	...	...	...	...	...	...	Danemark a/
Germany, Western	2.8	2.7	2.9	3.0	2.2	1.8	Allemagne occidentale
Common shrimp	2.8	2.7	2.9	3.0	2.2	1.8	Crevette commune
Greece a/	...	...	...	...	...	...	Grèce a/
Netherlands a/	...	...	...	...	...	...	Pays-Bas a/
Norway b/	2.5	2.5	2.4	2.2	2.6	...	Norvège b/
Portugal a/	...	...	...	...	...	...	Portugal a/
Sweden b/	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	...	Suède b/
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. c/	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S. c/

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 221 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers canned products i.e., commodities in airtight containers usually heat sterilized, made from all species belonging to species groups 21 "Crustaceans" and 23 "Bêche-de-mer, sea-urchins, ascidians, etc." (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5). Species group 21 includes also horseshoe crabs and other arachnids.

a/ Included with "Molluscs, canned".
b/ Includes molluscs.
c/ All crustacean and mollusc products canned are included with "Fishery products, all kinds, canned" under "Miscellaneous fish products, canned"; see table F-18, in particular footnote f/ to that table.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 221 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les produits en conserve, c'est-à-dire les produits logés en récipients hermétiques et habituellement stérilisés par la chaleur, préparés à partir de toutes les espèces appartenant aux groupes 21 "Crustacés" et 23 "Bêche-de-mer, oursins, ascidiens, etc." (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20). Le groupe d'espèces 21 comprend aussi les limules et autres arachnides.

a/ Compris avec les "Mollusques en conserve".
b/ Y compris mollusques.
c/ Tous les produits provenant de crustacés et mollusques en conserve sont compris avec "Produits de la pêche en conserve (toutes catégories)" sous le tableau "Produits divers de poisson en conserve"; voir le tableau F-18, en particulier la note f/ dans ce tableau.

MOLLUSCS, CANNED : Production by countries and by products

MOLLUSQUES EN CONSERVE : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	53.0	58.0	59.0	62.0	72.0	64.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Union of South Africa	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	Union Sud-Africaine
Abalone	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	Ormeau
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	0.7	0.7	0.6	0.5	0.3	0.7	Canada
Clams and quahaugs	0.6	0.6	0.6	0.5	0.3	0.7	Clams et praires
Other	0.1	0.1	ø	ø	ø	ø	Autres
United States	32.3	35.3	34.7	29.8	34.7	29.4	Etats-Unis
Clam products	20.2	21.8	22.1	21.4	21.4	23.0	Produits de coquillages
Oysters (Atlantic and Pacific)	3.6	3.0	3.2	2.5	2.7	2.6	Huîtres (Atlantique et Pacifique)
Squid	5.9	7.0	5.7	2.3	7.0	0.3	Encornet
Specialties							Spécialités
Oyster	2.4	3.3	3.2	2.9	3.2	2.7	Huître
Clam	0.1	0.1	0.3	0.6	0.4	0.8	Clam
Miscellaneous shellfish	0.1	0.1	0.2	0.1	ø	ø	Coquillages divers
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina a/	0.8	0.6	0.4	0.2	0.3	0.5	Argentine a/
Brazil	...	...	...	ø	ø	...	Brésil
Chile a/	1.8	1.3	1.2	1.8	1.7	...	Chili a/
Uruguay b/	...	...	...	...	...	...	Uruguay b/
ASIA							ASIE
Japan	12.5	14.4	15.2	21.0	24.6	21.5	Japon
Oyster	0.6	1.2	1.7	2.1	4.2	3.0	Huître
Squid and cuttlefish	3.2	3.3	4.6	6.5	10.3	8.2	Encornet et seiche
Other	8.7	9.9	8.9	12.4	10.1	10.3	Autres
Korea, South a/	ø	ø	0.2	ø	0.9	0.5	Corée du Sud a/
EUROPE							EUROPE
Belgium b/	...	...	...	...	...	...	Belgique b/
Denmark a/	0.4	0.3	0.5	0.7	0.8	1.0	Danemark a/
Greece a/	ø	...	ø	ø	ø	...	Grèce a/

(Continued)

(A suivre)

F-20

MOLLUSCS, CANNED : Production by countries and by products (*concluded*)

MOLLUSQUES EN CONSERVE : Production par pays et par produits (*fin*)

F-20

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
Netherlands a/	1.9	2.0	2.5	2.9	4.1	3.8	Pays-Bas a/
Norway b/	...	...	...	...	...	...	Norvège b/
Portugal a/c/	0.2	0.2	0.2	0.2	0.7	0.3	Portugal a/c/
Spain	1.9	3.4	3.5	4.6	...	...	Espagne
Common cockle	0.8	1.5	1.4	2.2	...	...	Coque
Grooved carpet shell	0.2	0.6	0.4	0.3	...	...	Palourde
Squid	0.5	0.6	1.0	1.0	...	...	Encornet
Other	0.4	0.7	0.7	1.1	...	...	Autres
Sweden b/	...	...	...	...	...	...	Suède b/
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. d/	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S. d/

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 222 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers canned products i.e., commodities in airtight containers usually heat sterilized, made from all species belonging to species group 22 "Molluscs" (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

a/ Includes crustaceans.
b/ Included with "Crustaceans, canned".
c/ Continent only.
d/ All crustacean and mollusc products canned are included with "Fishery products, all kinds, canned" under "Miscellaneous fish products,canned"; see table F-18, in particular footnote f/ to that table.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 222 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les produits en conserve, c'est-à-dire les produits logés en récipients hermétiques et habituellement stérilisés par la chaleur, préparés à partir de toutes les espèces appartenant au groupe 22 "Mollusques" (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

a/ Y compris des crustacés.
b/ Compris avec "Crustacés en conserve".
c/ Continent seulement.
d/ Tous les produits provenant de crustacés et mollusques en conserve sont compris avec "Produits de la pêche en conserve (toutes catégories)" sous le tableau "Produits divers de poisson en conserve"; voir le tableau F-18, en particulier la note f/ dans ce tableau.

FISH, CRUSTACEAN AND MOLLUSC PREPARATIONS, NOT CANNED : Production by countries and by products

PREPARATIONS DE POISSONS, CRUSTACES ET MOLLUSQUES, NON EN CONSERVE : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	524.0	566.0	627.0	642.0	683.0	726.0	TOTAL GENERAL
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
United States	7.2	6.6	6.3	7.1	8.1	...	Etats-Unis
Herring, spiced or vinegar a/	7.2	6.6	6.3	7.1	8.1	...	Hareng, aux épices ou au vinaigre a/
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Chile	—	—	—	—	0.1	...	Chili
ASIA							ASIE
China (Taiwan)	3.8	4.6	7.1	7.8	9.0	10.6	Chine (Taïwan)
Fish paste	3.8	4.6	7.1	7.8	9.0	10.6	Pâte de poisson
Indonesia	6.0	6.2	5.6	5.9	2.2	...	Indonésie
Japan	402.0	446.1	515.4	521.5	557.0	588.6	Japon
Fish flour b/	0.7	1.3	0.7	1.3	0.5	0.7	Farine de poisson b/
Fish sausage	9.4	18.3	35.9	59.6	71.5	101.4	Saucisses de poisson
"Kamaboko"	291.3	344.5	386.9	367.4	398.6	402.3	"Kamaboko"
Marine products in soyabean sauce	89.8	68.2	74.5	77.7	74.1	71.5	Produits marins à l'huile de soja
Other	10.8	13.8	17.4	15.5	12.3	12.7	Autres
Korea, South	—	—	ø	—	—	ø	Corée du Sud
Philippines	36.2	39.0	34.8	46.1	44.7	48.8	Philippines
Fish, fermented	33.8	35.9	32.4	43.3	41.7	45.8	Poisson fermenté
Crustaceans	2.4	3.1	2.4	2.8	3.0	3.0	Crustacés
EUROPE							EUROPE
Belgium	1.3	5.0	5.5	5.5	6.0	6.0	Belgique
Herring	1.3	5.0	5.5	5.5	6.0	6.0	Hareng
Denmark	0.9	0.9	1.1	1.8	2.2	2.5	Danemark
Herring	0.7	0.7	0.8	1.4	1.8	2.2	Hareng
Other	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	Autres
Finland	0.6	0.4	1.3	0.8	0.8	0.8	Finlande
Herring, sugar-cured	0.6	0.4	1.3	0.8	0.8	0.8	Hareng assaisonné au sucre
Herring, spiced	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Hareng épicé
Netherlands	4.6	4.7	5.0	5.1	6.0	5.4	Pays-Bas
Herring	3.8	3.8	3.8	3.8	4.5	3.8	Hareng
Other	0.8	0.9	1.2	1.3	1.5	1.6	Autres

(Continued)

(A suivre)

F-21

FISH, CRUSTACEAN AND MOLLUSC PREPARATIONS, NOT CANNED : Production by countries and by products (*concluded*)

F-21

PREPARATIONS DE POISSONS, CRUSTACES ET MOLLUSQUES, NON EN CONSERVE : Production par pays et par produits (*fin*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
Norway	13.0	13.3	11.2	13.9	11.1	8.8	Norvège
Herring, Icelandic	10.6	10.4	9.3	11.3	9.3	7.0	Hareng d'Islande
Other herring and sprat	1.3	1.7	0.9	1.5	1.2	1.2	Autres harengs et sprats
Roe, sugar-cured	1.1	1.2	1.0	1.1	0.6	0.6	Rogues de poisson assaisonnées au sucre
Poland c/	6.2	5.8	5.8	5.8	5.7	6.0	Pologne c/
Herring	...	...	3.9	4.5	...	...	Hareng
Other	...	...	0.9	0.9	...	...	Autres
Spain	0.1	0.1	0.1	0.1	...	...	Espagne
United Kingdom	1.8	2.0	2.2	0.8	3.2	5.1	Royaume-Unis
Herring	1.8	2.0	2.2	0.8	3.2	5.1	Hareng
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R.	40.1	31.4	25.6	19.9	26.9	32.7	U.R.S.S.
Spiced and marinated herrings and herring-like species	40.1	31.4	25.6	19.9	26.9	32.7	Harengs et espèces similaires épicés et marinés

SOURCE: National statistics.

SOURCE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-groups 215, 223 and 224 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which cover marinated, fermented and similar elaborately prepared products, not packed in airtight containers, made from all species belonging to species groups 11 through 23 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5). Includes cooked crustaceans in the shell simply boiled in water and cooked molluscs.

a/ Produced largely from imported, salted herring.
b/ For human consumption.
c/ 1957-58, breakdown shows the production of state-owned enterprises only.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant aux sous-groupes 215, 223 et 224 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprennent les produits marinés, fermentés et autres produits similaires élaborés, non logés en récipients hermétiques, préparés à partir de toutes les espèces appartenant aux groupes 11 à 23 (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20). Ce tableau comprend les crustacés dans leur carapace simplement bouillis dans l'eau et les mollusques cuits.

a/ Préparés principalement à partir de harengs salés importés.
b/ Destinée à la consommation humaine.
c/ 1957-58, la ventilation représente la production des entreprises nationales seulement.

Oils, fats, waxes, etc. of aquatic animal origin

Huiles, graisses, cires, etc. provenant d'animaux aquatiques

Aceites, grasas, ceras, etc. procedentes de animales acuáticos

WHALE OIL : Production by countries and by whaling areas

HUILE DE BALEINE : Production par pays et par zones de chasse

Thousand metric tons — Milliers de tonnes métriques

Country, area	1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	Pays, zone
GRAND TOTAL	378.0	384.0	398.0	395.0	378.0	377.0	TOTAL GENERAL
Antarctic: Pelagic	302.6	305.4	320.3	313.8	305.8	316.1	Antarctique: Pélagique
Antarctic: South Georgia	30.0	28.6	24.5	27.3	15.7	15.8	Antarctique: Géorgie du Sud
Outside the Antarctic	45.1	50.1	53.0	54.0	56.5	44.7	Hors de l'Antarctique
AFRICA							AFRIQUE
Union of South Africa	19.0	19.8	22.6	9.2	9.6	9.8	Union Sud-Africaine
Antarctic: Pelagic	14.1	13.7	14.0	—	—	—	Antarctique: Pélagique
Outside the Antarctic	4.9	6.1	8.6	9.2	9.6	9.8	Hors de l'Antarctique
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	1.2	1.4	2.4	3.5	2.7	ø	Canada
Outside the Antarctic	1.2	1.4	2.4	3.5	2.7	ø	Hors de l'Antarctique
Panama	24.7	24.9	—	—	—	—	Panama
Antarctic: Pelagic	24.7	24.9	—	—	—	—	Antarctique: Pélagique
Outside the Antarctic	—	ø	—	—	—	—	Hors de l'Antarctique
United States	—	0.9	1.5	2.1	2.6	2.0	Etats-Unis
Outside the Antarctic	—	0.9	1.5	2.1	2.6	2.0	Hors de l'Antarctique
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	8.3	7.1	8.5	12.4	6.2	6.6	Argentine
Antarctic: South Georgia	8.3	7.1	8.5	12.4	6.2	6.6	Antarctique: Géorgie du Sud
Brazil	0.6	0.6	0.2	0.4	0.8	...	Brésil
Outside the Antarctic	0.6	0.6	0.2	0.4	0.8	...	Hors de l'Antarctique
Chile	2.9	2.8	1.1	1.8	1.0	...	Chili
Outside the Antarctic	2.9	2.8	1.1	1.8	1.0	...	Hors de l'Antarctique
Peru	0.1	ø	—	—	ø	—	Pérou
Outside the Antarctic	0.1	ø	—	—	ø	—	Hors de l'Antarctique
ASIA							ASIE
Japan	66.0	71.7	84.8	102.4	108.4	105.7	Japon
Antarctic: Pelagic	53.6	57.6	71.3	88.8	93.5	93.7	Antarctique: Pélagique
Outside the Antarctic	12.4	14.1	13.5	13.6	14.9	12.0	Hors de l'Antarctique

(Continued) (A suivre)

F-22

WHALE OIL : Production by countries and by whaling areas (*continued*)

HUILE DE BALEINE : Production par pays et par zones de chasse (*suite*)

F-22

Thousand metric tons

Milliers de tonnes métriques

Country, area	1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	Pays, zone
EUROPE							EUROPE
Denmark	0.6	0.8	0.6	0.5	—	—	Danemark
Outside the Antarctic	0.6	0.8	0.6	0.5	—	—	Hors de l'Antarctique
France	—	—	—	—	ø	—	France
Outside the Antarctic	—	—	—	—	ø	—	Hors de l'Antarctique
Iceland	0.2	1.0	0.9	1.3	1.3	1.8	Islande
Outside the Antarctic	0.2	1.0	0.9	1.3	1.3	1.8	Hors de l'Antarctique
Netherlands	1.1	3.1	1.1	2.2	2.3	0.3	Pays-Bas
Antarctic: Pelagic	1.1	3.1	0.8	2.2	2.3	0.3	Antarctique: Pélagique
Outside the Antarctic	—	—	0.3	—	—	—	Hors de l'Antarctique
Norway	125.1	123.1	154.6	125.1	126.4	105.8	Norvège
Antarctic: Pelagic	114.1	111.8	145.8	124.5	121.1	100.7	Antarctique: Pélagique
Antarctic: South Georgia	9.9	10.6	8.0	—	4.2	4.3	Antarctique: Géorgie du Sud
Outside the Antarctic	1.1	0.7	0.8	0.6	1.1	0.8	Hors de l'Antarctique
Portugal	—	ø	ø	—	ø	—	Portugal
Outside the Antarctic	—	ø	ø	—	ø	—	Hors de l'Antarctique
Spain	0.4	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	Espagne
Outside the Antarctic	0.4	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	Hors de l'Antarctique
United Kingdom	70.5	69.5	60.0	63.8	43.2	45.2	Royaume-Uni
Antarctic: Pelagic	58.7	58.6	52.0	48.9	37.9	40.3	Antarctique: Pélagique
Antarctic: South Georgia	11.8	10.9	8.0	14.9	5.3	4.9	Antarctique: Géorgie du Sud
OCEANIA							OCEANIE
Australia	16.3	17.3	17.5	16.5	15.0	13.3	Australie
Outside the Antarctic	16.3	17.3	17.5	16.5	15.0	13.3	Hors de l'Antarctique
New Zealand	0.9	1.1	1.5	1.4	2.8	2.6	Nouvelle-Zélande
Outside the Antarctic	0.9	1.1	1.5	1.4	2.8	2.6	Hors de l'Antarctique
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R.	29.3	27.2	25.1	36.4	37.2	60.1	U.R.S.S.
Antarctic: Pelagic	27.5	24.3	22.3	33.9	34.1	57.4	Antarctique: Pélagique
Outside the Antarctic	1.8	2.9	2.8	2.5	3.1	2.7	Hors de l'Antarctique

WHALE OIL : Production by countries and by whaling areas (*concluded*)

HUILE DE BALEINE : Production par pays et par zones de chasse (*fin*)

SOURCE: Bureau of International Whaling Statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 311 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers whale oil, except whale liver oil, extracted from all species, except sperm whales *(Physeter catodon)*, belonging to species groups 31 and 32 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5). Includes crude and refined oils and fats, but excludes oils and fats further prepared, for instance by hydrogenation.

The data refer to countries; the breakdown under each country is by whaling areas.

SOURCE: Bureau international de statistique baleinière.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 311 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend l'huile de baleine extraite de toutes les espèces appartenant aux groupes 31 et 32, les cachalots *(Physeter catodon)* exclus (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20). Ce tableau comprend les huiles et graisses brutes ou raffinées mais ne comprend pas l'huile de foie de baleine et les huiles ayant subi un traitement ultérieur (hydrogénation, etc.).

Les données se réfèrent aux pays; la ventilation par zones de chasse figure au dessous de chaque pays.

F-23

SPERM OIL : Production by countries and by whaling areas

HUILE DE CACHALOT : Production par pays et par zones de chasse

F-23

Thousand metric tons

Milliers de tonnes métriques

Country, area	1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	Pays, zone
GRAND TOTAL	92.0	110.0	100.0	123.0	118.0	105.0	TOTAL GENERAL
Antarctic: Pelagic	47.9	57.4	36.5	51.2	42.8	32.6	Antarctique: Pélagique
Antarctic: South Georgia	0.7	0.7	0.6	1.9	1.7	0.8	Antarctique: Géorgie du Sud
Outside the Antarctic	43.0	52.4	63.1	70.3	73.0	71.3	Hors de l'Antarctique
AFRICA							AFRIQUE
Union of South Africa	5.7	7.5	6.4	6.0	6.4	7.7	Union Sud-Africaine
Antarctic: Pelagic	2.9	4.9	0.7	—	—	—	Antarctique: Pélagique
Outside the Antarctic	2.8	2.6	5.7	6.0	6.4	7.7	Hors de l'Antarctique
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	1.9	0.9	1.1	0.6	1.3	ø	Canada
Outside the Antarctic	1.9	0.9	1.1	0.6	1.3	ø	Hors de l'Antarctique
Panama	0.4	3.1	—	—	—	—	Panama
Antarctic: Pelagic	0.4	2.5	—	—	—	—	Antarctique: Pélagique
Outside the Antarctic	—	0.6	—	—	—	—	Hors de l'Antarctique
United States	—	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Etats-Unis
Outside the Antarctic	—	ø	0.1	0.1	0.1	0.1	Hors de l'Antarctique
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	0.3	0.2	0.3	1.1	0.5	0.3	Argentine
Antarctic: South Georgia	0.3	0.2	0.3	1.1	0.5	0.3	Antarctique: Géorgie du Sud
Brazil	ø	ø	ø	ø	ø	...	Brésil
Outside the Antarctic	ø	ø	ø	ø	ø	...	Hors de l'Antarctique
Chile	3.2	4.3	6.5	6.4	6.6	...	Chili
Outside the Antarctic	3.2	4.3	6.5	6.4	6.6	...	Hors de l'Antarctique
Peru	5.2	5.5	7.8	9.6	12.7	13.0	Pérou
Outside the Antarctic	5.2	5.5	7.8	9.6	12.7	13.0	Hors de l'Antarctique
ASIA							ASIE
Japan	21.3	30.6	32.2	39.5	37.6	33.0	Japon
Antarctic: Pelagic	8.8	11.9	12.4	18.0	16.3	11.2	Antarctique: Pélagique
Outside the Antarctic	12.5	18.7	19.8	21.5	21.3	21.8	Hors de l'Antarctique

(Continued)

(A suivre)

SPERM OIL : Production by countries and by whaling areas (*continued*)

HUILE DE CACHALOT : Production par pays et par zones de chasse (*suite*)

Thousand metric tons — Milliers de tonnes métriques

Country, area	1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	Pays, zone
EUROPE							EUROPE
Denmark	0.4	0.2	0.6	0.1	—	—	Danemark
Outside the Antarctic	0.4	0.2	0.6	0.1	—	—	Hors de l Antarctique
France	—	—	—	—	1.4	—	France
Outside the Antarctic	—	—	—	—	1.4	—	Hors de l'Antarctique
Iceland	2.1	1.9	2.3	2.2	1.3	1.2	Islande
Outside the Antarctic	2.1	1.9	2.3	2.2	1.3	1.2	Hors de l'Antarctique
Netherlands	9.9	14.5	14.9	17.7	19.2	24.0	Pays-Bas
Antarctic: Pelagic	9.9	14.5	14.9	17.7	19.2	24.0	Antarctique: Pélagique
Norway	24.2	23.0	17.3	21.4	15.3	11.8	Norvege
Antarctic: Pelagic	23.5	22.2	16.7	20.7	14.3	10.7	Antarctique: Pélagique
Antarctic: South Georgia	0.2	0.3	0.2	—	0.7	0.2	Antarctique: Géorgie du Sud
Outside the Antarctic	0.5	0.5	0.4	0.7	0.3	0.9	Hors de l'Antarctique
Portugal	3.4	3.2	3.6	2.9	2.6	2.2	Portugal
Outside the Antarctic	3.4	3.2	3.6	2.9	2.6	2.2	Hors de l'Antarctique
Spain	0.5	0.7	0.9	0.6	0.7	0.6	Espagne
Outside the Antarctic	0.5	0.7	0.9	0.6	0.7	0.6	Hors de l'Antarctique
United Kingdom	9.7	11.2	4.9	6.9	6.9	3.8	Royaume-Uni
Antarctic: Pelagic	9.5	11.0	4.8	6.1	6.4	3.5	Antarctique: Pélagique
Antarctic: South Georgia	0.2	0.2	0.1	0.8	0.5	0.3	Antarctique: Géorgie du Sud
Outside the Antarctic	—	—	—	—	ø	—	Hors de l'Antarctique
OCEANIA							OCEANIE
Australia	ø	0.4	0.9	1.8	1.0	1.9	Australie
Outside the Antarctic	ø	0.4	0.9	1.8	1.0	1.9	Hors de l'Antarctique
New Zealand	—	ø	—	—	—	—	Nouvelle-Zélande
Outside the Antarctic	—	ø	—	—	—	—	Hors de l'Antarctique
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R.	13.9	15.0	15.6	22.5	22.2	28.2	U.R.S.S.
Antarctic: Pelagic	1.7	1.8	1 1	4.2	3.5	6.9	Antarctique: Pélagique
Outside the Antarctic	12.2	13.2	14.5	18.3	18.7	21.3	Hors de l'Antarctique

SPERM OIL : Production by countries and by whaling areas (*concluded*)

SOURCE: Bureau of International Whaling Statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 312 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers sperm oil extracted from sperm whales *(Physeter catodon)*, belonging to species group 31 "Blue-whales, fin-whales, sperm-whales, etc." (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5). Includes crude and refined oils and fats, but excludes oils and fats further prepared, for instance by hydrogenation.

The data refer to countries; the breakdown under each country is by whaling areas.

HUILE DE CACHALOT : Production par pays et par zones de chasse (*fin*)

SOURCE: Bureau international de statistique baleinière.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 312 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend l'huile de cachalots extraite des cachalots *(Physeter catodon)* appartenant au groupe 31 "Baleines bleues, rorquals communs, cachalots, etc." (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20). Ce tableau comprend les huiles et graisses brutes ou raffinées mais ne comprend pas les huiles ayant subi un traitement ultérieur (hydrogénation, etc.).

Les données se réfèrent aux pays; la ventilation par zones de chasse figure au dessous de chaque pays.

WHALE LIVER OIL : Production by countries and by whaling areas

HUILE DE FOIE DE BALEINE : Production par pays et par zones de chasse

Thousand metric tons — Milliers de tonnes métriques

Country	1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	Pays
GRAND TOTAL	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	TOTAL GENERAL
Antarctic a/	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	Antarctique a/
Outside the Antarctic	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Hors de l'Antarctique
AFRICA							AFRIQUE
Union of South Africa	ø	ø	ø	—	ø	ø	Union Sud-Africaine
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada b/	...	...	...	...	...	...	Canada b/
Panama	ø	ø	—	—	—	—	Panama
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Chile	0.3	—	—	—	—	...	Chili
ASIA							ASIE
Japan	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	Japon
EUROPE							EUROPE
Netherlands	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Pays-Bas
Norway	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	ø	Norvège
United Kingdom	ø	0.1	ø	ø	ø	ø	Royaume-Uni

SOURCE: Bureau of International Whaling Statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 313 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers liver oils extracted from the livers of all species belonging to species groups 31 and 32 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5). Includes crude and refined oils and fats, but excludes oils and fats further prepared, for instance by hydrogenation.

Only the grand total is broken down by whaling areas; the underscored data refer to countries.

a/ Includes both (i) pelagic whaling and (ii) South Georgia whaling.

b/ The following tabulation shows the Canadian production of vitamin A-containing liver oils:

SOURCE: Bureau international de statistique baleinière.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 313 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les huiles de foie extraites des foies de toutes les espèces appartenant aux groupes 31 et 32 (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20). Ce tableau comprend les huiles et graisses brutes ou raffinées, mais ne comprend pas les huiles ayant subi un traitement ultérieur (hydrogénation, etc.).

Seul le total général est ventilé par zones de chasse; les données soulignées se réfèrent aux pays.

a/ Comprend à la fois: (i) chasse à la baleine dans la zone pélagique et (ii) chasse à la baleine dans la zone de la Géorgie du Sud.

b/ Le tableau suivant indique la production canadienne d'huile de foie (vitamine A):

Year / Année	Million units / Millions d'unités
1954/55	891 708
1955/56	450 052
1956/57	601 123
1957/58	420 600
1958/59	650 000
1959/60	...

F-25

FISH LIVER OILS AND SIMILAR PRODUCTS :
Production by countries and by products

F-25

HUILES DE FOIE DE POISSON ET PRODUITS SIMILAIRES :
Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	64.0	69.0	63.0	61.0	69.0	70.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Union of South Africa	0.8	0.8	0.9	1.1	0.7	1.2	Union Sud-Africaine
Hake and shark liver oils	0.8	0.8	0.9	1.1	0.7	1.2	Huiles de foie de merlu et de requin
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	1.2	1.4	3.0	0.8	...	...	Canada
Vitamin oils a/							Huiles contenant des vitamines a/
Cod (Atlantic and Pacific)	1.1	1.3	2.9	0.8	...	...	Morue (Atlantique et Pacifique)
Other	0.1	0.1	0.1	ø	...	...	Autres
United States	0.8	1.0	0.5	0.2	0.1	0.1	Etats-Unis
Fish liver and viscera oils							Huiles de foie et de viscères de poisson
Cod	0.5	0.6	b/...	b/...	—	—	Morue
Shark	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	Requin
Miscellaneous c/	0.1	0.1	b/0.4	b/0.1	—	—	Autres c/
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Chile	ø	ø	ø	ø	...	...	Chili
Hake liver oil	ø	ø	ø	ø	...	...	Huile de foie de merlu
Uruguay	...	ø	ø	0.2	...	...	Uruguay
ASIA							ASIE
Japan	6.4	7.7	8.9	6.7	10.3	10.3	Japon
Flounders, halibuts, etc., oils	0.6	0.7	0.5	0.5	0.4	0.3	Huiles de flets, flétans, etc.
Cod and Alaska pollack oils	3.4	4.0	4.7	3.7	6.7	6.2	Huiles de morue et de colin d'Alaska
Shark oil	2.4	3.0	3.7	2.5	3.2	3.8	Huile de requin
Korea, South	ø	ø	0.2	—	0.6	0.1	Corée du Sud
EUROPE							EUROPE
Belgium	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Belgique
Cod-liver oil	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Huile de foie de morue
Faeroe Islands	1.3	1.5	1.2	1.5	0.9	0.8	Iles Féroé
Liver oils, pharmaceutical	1.3	1.5	1.2	1.5	0.9	0.8	Huiles de foie de poisson à usage pharmaceutique
France (incl. Algeria)	2.8	2.4	2.1	2.1	2.2	1.9	France (y compris l'Algérie)
Cod-liver oil	2.8	2.4	2.1	2.1	2.2	1.9	Huile de foie de morue

(Continued)

(A suivre)

FISH LIVER OILS AND SIMILIAR PRODUCTS : Production by countries and by products (*concluded*)

HUILES DE FOIE DE POISSON ET PRODUITS SIMILAIRES : Production par pays et par produits (*fin*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
Germany, Western d/	5.7	7.5	5.8	5.0	5.1	5.0	Allemagne occidentale d/
Iceland	11.4	11.2	9.3	9.8	10.2	10.5	Islande
Cod-liver oil	11.4	11.2	9.3	9.8	10.2	10.5	Huile de foie de morue
Ireland	0.2	0.3	0.3	0.3	—	—	Irlande
Shark-liver oil	0.2	0.3	0.3	0.3	—	—	Huile de foie de requin
Norway	14.8	16.9	14.0	16.5	16.8	16.3	Norvège
Cod-liver oil	13.4	15.3	12.7	14.9	14.9	13.9	Huile de foie de morue
Shark-liver oil and other fish liver oils	1.4	1.6	1.3	1.6	1.9	2.4	Huile de foie de requin et autres huiles de foie de poisson
Poland	0.7	0.7	1.1	0.8	0.9	1.1	Pologne
Cod-liver oil, industrial e/	0.6	0.6	1.0	0.6	0.8	0.9	Huile de foie de morue à usage industriel e/
Cod-liver oil, pharmaceutical	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	Huile de foie de morue à usage pharmaceutique
Portugal	2.5	3.0	3.0	2.7	2.4	...	Portugal
Cod-liver oil	2.5	3.0	3.0	2.7	2.4	...	Huile de foie de morue
Spain	1.1	...	...	...	...	...	Espagne
Cod-oil	1.1	...	...	...	...	...	Huile de morue
United Kingdom	14.0	13.8	11.8	12.0	16.8	18.6	Royaume-Uni
Cod-liver oil	14.0	13.8	11.8	12.0	16.8	18.6	Huile de foie de morue

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 314 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers pharmaceutical, medicinal, veterinary and other vitamin-containing oil products extracted mainly from the livers but also from the viscera and other parts of the bodies of all species belonging to species groups 11 through 19 and groups 41 through 43 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5). Includes crude and refined oils and fats, but excludes oils and fats further prepared, for instance by hydrogenation. Includes fish liver oils, even if they have been irradiated or if their vitamin content has been otherwise increased; but excludes them when put up as medicaments or when emulsified or when mixed with other substances with a view to therapeutic use.

a/ Since 1953, the production in the Pacific Coast is reported in U.S.P. and therefore is not included in these figures.
b/ "Cod" included with "Miscellaneous".
c/ Includes the production of turbot, halibut, lingcod, pollock, rockfish, salefish, sea-bass, tuna and unclassified liver and viscera oils.
d/ Mainly from cod livers landed by trawlers and cutters.
e/ Includes small quantities of fish offal oil.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 314 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les huiles pharmaceutiques, médicinales, vétérinaires et autres huiles contenant des vitamines, extraites principalement des foies mais aussi des viscères et autres parties des poissons appartenant aux groupes 11 à 19 et 41 à 43 (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20). Ce tableau comprend les huiles et graisses brutes ou raffinées, mais ne comprend pas les huiles ayant subi un traitement ultérieur (hydrogénation, etc.). Les huiles de foies de poisson sont comprises dans ce tableau même si elles ont été irradiées ou survitaminées, mais en sont exclues si elles sont presentées sous conditionnement pharmaceutique, si elles sont émulsionnées et si elles sont additionnées d'autres substances en vue d'un usage thérapeutique.

a/ La production de la côte du Pacifique, indiquée en "V.S.P." depuis 1953, n'est pas comprise dans ces chiffres.
b/ "Morue" compris avec "Autres"
c/ Y compris les huiles de turbot, flétan, lingue, lieu jaune, morue rouge et de roche, morue charbonnière, bars, et les huiles de foie et de viscères non classifiées.
d/ Principalement à partir des foies de morue débarqués par des chalutiers et des cotres.
e/ Comprend de petites quantités d'huile de déchets de poisson.

F-26

FISH BODY OILS AND SIMILAR PRODUCTS :
Production by countries and by products

F-26

HUILES DE CHAIR DE POISSON ET PRODUITS SIMILAIRES :
Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	339.0	335.0	282.0	303.0	369.0	386.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Angola	4.2	4.6	7.2	7.3	4.9	4.5	Angola
Morocco a/	0.9	0.9	2.8	3.8	2.5	1.6	Maroc a/
South West Africa	10.8	11.9	9.8	10.4	17.3	16.1	Sud-Ouest africain
Pilchard oil	10.8	11.9	9.8	10.4	17.3	16.1	Huile de pilchard
Union of South Africa	10.9	6.7	10.2	12.5	15.2	26.5	Union Sud-Africaine
Pilchard and maasbanker oils	10.9	6.7	10.2	12.5	15.2	26.5	Huiles de pilchard et de chinchard
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	19.3	26.7	15.0	28.7	29.2	13.4	Canada
Industrial fish oils							Huiles de poisson à usage industriel
Herring (Pacific)	12.7	18.6	10.2	17.4	19.5	8.1	Hareng (Pacifique)
Herring (Atlantic)	1.0	1.5	1.1	...	...	...	Hareng (Atlantique)
Pacific salmon	0.9	0.6	0.8	4.4	0.6	0.3	Saumon du Pacifique
Other	4.7	6.0	2.9	6.9	9.1	5.0	Autres
Mexico	b/0.3	...	...	...	...	...	Mexique
United States	83.8	89.2	67.0	73.1	83.0	93.1	Etats-Unis
Fish body oils c/							Huiles de chair de poisson c/
Alewives	...	0.3	0.3	0.1	0.1	0.2	Gasparots
Anchovy	0.1	ø	d/...	d/...	d/...	d/...	Anchois
Herring (Atlantic)	0.2	0.4	0.5	0.7	0.6	0.5	Hareng (Atlantique)
Herring (Pacific)	3.5	5.8	5.9	5.3	6.2	4.8	Hareng (Pacifique)
Menhaden	72.2	76.3	53.7	58.1	70.2	83.2	Menhaden
Pilchard (sardine)	3.1	1.1	0.3	2.5	0.6	0.5	Pilchard (sardine)
Fish body oils e/							Huiles de chair de poisson e/
Salmon, edible	0.5	0.3	0.2	0.3	0.2	ø	Saumon comestible
Bluefin tuna and mackerel	1.8	2.4	2.5	2.1	2.1	1.7	Thon rouge et maquereau
Miscellaneous	2.4	2.6	d/3.6	d/4.0	d/3.0	d/2.2	Autres
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	2.6	2.9	2.7	19.2	9.5	8.0	Argentine
Brazil	...	...	...	0.3	0.4	...	Brésil
Chile	0.2	0.1	0.1	0.7	1.1	...	Chili
Sardine oil	0.2	0.1	0.1	0.7	...	...	Huile de sardine
Other fish oils	ø	ø	ø	—	...	...	Autres huiles de poisson
Peru	1.2	3.0	7.7	10.0	23.7	48.2	Pérou

(Continued)

(A suivre)

FISH BODY OILS AND SIMILAR PRODUCTS : Production by countries and by products (*continued*)

HUILES DE CHAIR DE POISSON ET PRODUITS SIMILAIRES : Production par pays et par produits (*suite*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
ASIA							ASIE
China (Taiwan)	0.2	0.3	0.5	0.5	0.5	0.6	Chine (Taïwan)
Japan	40.9	15.6	20.3	30.7	37.9	25.0	Japon
Herring oil	0.4	0.6	ø	ø	0.1	ø	Huile de hareng
Sardine oil	1.3	0.9	2.2	2.6	0.8	0.6	Huile de sardine
Atka mackerel oil	0.8	0.8	0.4	0.1	0.9	0.6	Huile de maquereau Atka
Squid oil	6.7	3.5	4.2	4.1	4.9	5.1	Huile d'encornet
Other oils	31.7	9.8	13.5	23.9	31.2	18.7	Autres huiles
Korea, South	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.7	Corée du Sud
Turkey	ø	ø	ø	ø	ø	...	Turquie
EUROPE							EUROPE
Denmark f/	21.8	13.9	13.2	17.0	19.7	18.2	Danemark f/
Germany, Western g/	28.9	19.7	21.0	19.1	24.6	21.6	Allemagne occidentale g/
Pressed and extracted oils, ashore	28.9	19.7	20.9	19.0	24.3	21.2	Huiles obtenues par pressage et par solvents, à terre
Pressed and extracted oils, aboard	—	ø	0.1	0.1	0.3	0.4	Huiles obtenues par pressage et par solvents, à bord
Iceland	5.8	11.7	14.2	10.4	26.5	20.5	Islande
Herring oil	1.8	8.5	11.3	5.9	21.6	18.2	Huile de hareng
Redfish oil	4.0	3.2	2.9	4.5	4.9	2.3	Huile de rascasse du Nord
Italy	...	...	...	...	...	...	Italie
Netherlands	5.0	4.0	3.9	4.4	5.2	3.6	Pays-Bas
Fish oils	5.0	4.0	3.9	4.4	5.2	3.6	Huiles de poisson
Norway	71.9	104.3	67.1	34.6	41.6	54.0	Norvège
Herring oil h/	71.3	103.8	66.5	34.3	41.6	54.0	Huile de hareng h/
Other fish body oils	0.6	0.5	0.6	0.3	...	...	Autres huiles de chair de poisson
Portugal i/	1.7	1.9	2.1	3.0	2.8	...	Portugal i/
Other fish oils	1.7	1.9	2.1	3.0	2.8	...	Autres huiles de poisson
Spain	1.2	1.2	1.7	1.4	...	...	Espagne
Sardine and anchovy oils	0.2	0.2	0.4	0.2	...	...	Huiles de sardine et d'anchois
Tuna and mackerel oils	0.2	0.2	0.4	0.4	...	...	Huiles de thon et de maquereau
Other fish oils j/	0.8	0.8	0.9	0.8	...	...	Autres huiles de poisson j/
Sweden	3.4	2.1	2.4	2.1	2.8	...	Suède
Fish oils	3.4	2.1	2.4	2.1	2.8	...	Huiles de poisson
United Kingdom k/	7.1	3.4	2.2	1.3	2.3	0.8	Royaume-Uni k/
Herring oil	7.1	3.4	2.2	1.3	2.3	0.8	Huile de hareng

(Continued)

(A suivre)

F-26

FISH BODY OILS AND SIMILAR PRODUCTS : Production by countries and by products (*concluded*)

F-26

HUILES DE CHAIR DE POISSON ET PRODUITS SIMILAIRES : Production par pays et par produits (*fin*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. 1/	17.1	10.4	10.3	12.0	16.9	20.7	U.R.S.S. 1/

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 315 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers edible and inedible fish body oils extracted from all species belonging to species groups 11 through 19 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5). Includes crude and refined oils and fats, but excludes oils and fats further prepared, for instance by hydrogenation.

a/ Figures based on export data.
b/ Refers to 1953.
c/ Prepared from the Clupeiforms.
d/ "Anchovy" included with "Miscellaneous".
e/ Prepared from species other than the Clupeiforms.
f/ Mainly from herrings and ammodytes.
g/ Extracted from offal and from inedible fish.
h/ Includes quantities made from capelin, launce (sand eel) and smelt.
i/ Continent only.
j/ Includes braize, megrim and ray's bream oils, as well as oils of species similar to cod and other fish oils.
k/ May include small quantities of oil from other Clupeidae.
l/ Data obtained by deducting from total oil production the amounts of whale oil and sperm oil appearing in tables F-22 and F-23.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 315 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les huiles de chair de poisson comestibles ou non comestibles extraites de toutes les espèces appartenant aux groupes 11 à 19 (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20). Ce tableau comprend les huiles et graisses brutes ou raffinées mais ne comprend pas les huiles ayant subi un traitement ultérieur (hydrogénation, etc.).

a/ D'après les données d'exportation.
b/ Se réfère à 1953.
c/ Préparées à partir des Clupéidés.
d/ "Anchois" compris avec "Autres".
e/ Préparées à partir d'espèces autres que les Clupéidés.
f/ Préparées principalement à partir de harengs et des "ammodytes".
g/ Extrait des déchets et de poisson non comestible.
h/ Y compris des quantités provenant de capelan, de lançon et d'éperlan.
i/ Continent seulement.
j/ Y compris huile de pagre, de cardine, de castagnole, d'espèces similaires à la morue et d'autres poissons.
k/ Peut comprendre de petites quantités d'huile provenant d'autres Clupéidés.
l/ Données obtenues en déduisant de la production totale d'huile les quantités d'huile de baleine et de cachalot figurant dans les tableaux F-22 et F-23.

MISCELLANEOUS OILS AND FATS OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN: Production by countries and by products

HUILES ET GRAISSES DIVERSES PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES : Production par pays et par produits

F-27

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	15.0	14.0	12.0	10.0	6.0	5.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
South West Africa	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	Sud-Ouest africain
Seal oil	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	Huile de phoque
Union of South Africa	ø	0.1	0.1	ø	ø	ø	Union Sud-Africaine
Seal oil	ø	0.1	0.1	ø	ø	ø	Huile de phoque
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	1.8	1.9	1.2	1.9	1.2	1.0	Canada
Seal oil (Atlantic)	1.8	1.9	1.2	1.9	1.2	1.0	Huile de phoque (Atlantique)
United States	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	Etats-Unis
Fur seal body oils	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	Huiles de chair de phoque
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Uruguay	...	ø	ø	0.1	...	...	Uruguay
Seal oil	...	ø	ø	0.1	...	...	Huile de phoque
ASIA							ASIE
Japan	ø	ø	ø	0.1	ø	ø	Japon
Aquatic animal oils	ø	ø	ø	0.1	ø	ø	Huiles d'animaux aquatiques
Turkey	8.5	7.1	6.4	2.4	0.3	...	Turquie
Dolphin oil	8.5	7.1	6.4	2.4	0.3	...	Huile de dauphin
EUROPE							EUROPE
Norway	4.5	4.0	4.1	5.1	3.8	3.7	Norvège
Seal oil	4.5	4.0	4.1	5.1	3.8	3.7	Huile de phoque

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 316 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers oils except liver oils, extracted from all species belonging to species groups 41, 42, 43 and 51 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5). Includes crude and refined oils and fats, but excludes oils and fats further prepared, for instance by hydrogenation.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 316 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les huiles extraites de toutes les espèces appartenant aux groupes 41, 42, 43 et 51, à l'exception des huiles de foie (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20). Ce tableau comprend les huiles et graisses brutes ou raffinées mais ne comprend pas les huiles ayant subi un traitement ultérieur (hydrogénation, etc.).

Animal feedingstuffs and fertilizers of aquatic animal origin

Aliments pour le bétail et engrais provenant d'animaux aquatiques

Alimentos para animales y abonos procedentes de animales acuáticos

MEAT MEALS, LIVER MEALS, AND SOLUBLES FROM WHALES : Production by countries and by whaling areas

FARINES DE VIANDE ET DE FOIE ET SOLUBILISES DE BALEINES : Production par pays et par zones de chasse

Thousand metric tons — Milliers de tonnes métriques

Country, product	1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	Pays, produit
GRAND TOTAL	68.0	83.0	82.0	93.0	85.0	90.0	TOTAL GENERAL
Antarctic a/	44.8	51.7	50.2	55.5	44.3	55.0	Antarctique a/
Whale meal	36.0	43.9	43.4	45.6	42.0	53.9	Farine de baleine
Liver meal	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	—	Farine de foie
Solubles	8.7	7.6	6.6	9.8	2.2	1.1	Solubilisés
Outside the Antarctic	22.8	30.8	32.2	37.2	40.8	35.0	Hors de l'Antarctique
Whale meal	20.2	26.9	28.9	34.0	37.1	29.8	Farine de baleine
Liver meal	0.1	--	--	--	0.1	--	Farine de foie
Solubles	2.5	3.9	3.3	3.2	3.6	5.2	Solubilisés
AFRICA							AFRIQUE
Union of South Africa	5.6	7.2	10.1	7.0	9.7	12.0	Union Sud-Africaine
Whale meal	5.6	7.2	10.1	7.0	8.6	9.4	Farine de baleine
Solubles	—	--	--	—	1.1	2.6	Solubilisés
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	3.1	4.5	3.5	4.2	3.7	—	Canada
Whale meal	2.0	1.5	3.5	4.2	3.7	—	Farine de baleine
Solubles	1.1	3.0	--	--	--	--	Solubilisés
United States	—	0.7	1.1	2.1	2.0	1.5	Etats-Unis
Whale meal	—	0.7	1.1	2.1	2.0	1.5	Farine de baleine
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina	4.6	4.2	6.4	11.3	5.9	6.3	Argentine
Whale meal	4.6	4.2	6.4	11.3	5.9	6.3	Farine de baleine
Brazil	ø	0.5	0.4	0.3	1.4	...	Brésil
Whale meal	ø	0.5	0.4	0.3	1.4	...	Farine de baleine
Chile	2.4	2.9	1.6	2.1	2.1	...	Chili
Whale meal	2.3	2.9	1.6	2.1	2.1	...	Farine de baleine
Liver meal	0.1	--	--	--	—	...	Farine de foie
Peru	1.2	1.5	1.5	2.6	3.8	5.1	Pérou
Whale meal	1.2	1.5	1.5	2.6	3.8	5.1	Farine de baleine
ASIA							ASIE
Japan	4.1	6.0	5.3	7.6	8.1	7.7	Japon
Whale meal	4.1	6.0	5.3	7.6	8.1	7.7	Farine de baleine

(Continued) (A suivre)

F-28

MEAT MEALS, LIVER MEALS, AND SOLUBLES FROM WHALES : Production by countries and by whaling areas (*continued*)

FARINES DE VIANDE ET DE FOIE ET SOLUBILISES DE BALEINES : Production par pays et par zones de chasse (*suite*)

F-28

Thousand metric tons — Milliers de tonnes métriques

Country, product	1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	Pays, produit
EUROPE							EUROPE
Denmark	0.3	0.3	0.4	0.1	—	—	Danemark
Whale meal	0.3	0.3	0.4	0.1	—	—	Farine de baleine
France	—	—	—	—	0.3	—	France
Whale meal	—	—	—	—	0.3	—	Farine de baleine
Iceland	1.3	1.0	1.5	1.6	1.5	1.8	Islande
Whale meal	1.3	1.0	1.5	1.6	1.5	1.8	Farine de baleine
Netherlands	—	2.0	2.4	2.3	3.6	4.7	Pays-Bas
Whale meal	—	2.0	2.4	2.3	3.6	4.7	Farine de baleine
Norway	7.0	11.9	11.9	7.1	10.2	9.8	Norvège
Whale meal	6.0	10.8	10.4	5.6	10.2	9.8	Farine de baleine
Solubles	1.0	1.1	1.5	1.5	—	—	Solubilisés
Portugal	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.1	Portugal
Whale meal	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.1	Farine de baleine
Spain	0.3	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	Espagne
Whale meal	0.3	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	Farine de baleine
United Kingdom	28.9	28.5	23.7	30.4	19.4	19.5	Royaume-Uni
Whale meal	21.1	21.8	18.4	22.0	17.1	18.4	Farine de baleine
Liver meal	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	—	Farine de foie
Solubles	7.7	6.5	5.1	8.3	2.2	1.1	Solubilisés
OCEANIA							OCEANIE
Australia	6.2	8.0	8.9	9.0	7.4	7.1	Australie
Whale meal	4.8	7.1	5.6	5.8	4.9	4.5	Farine de baleine
Solubles	1.4	0.9	3.3	3.2	2.5	2.6	Solubilisés
New Zealand	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	Nouvelle-Zélande
Whale meal	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	Farine de baleine
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R.	1.9	2.1	2.5	3.9	4.8	13.4	U.R.S.S.
Whale meal	1.9	2.1	2.5	3.9	4.8	13.4	Farine de baleine

MEAT MEALS, LIVER MEALS, AND SOLUBLES FROM WHALES : Production by countries and by whaling areas (*concluded*)

SOURCE: Bureau of International Whaling Statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 411 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers meat meals, liver meals, solubles and similar products (valued in particular for their protein content in the preparation of feeds for all kinds of livestock) made from all species belonging to species groups 31 and 32 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

Whale meal statistics may include not only white meat meal but also whale bone meal.

Only the grand total is broken down by whaling areas; the underscored data refer to countries.

a/ Includes both (i) pelagic whaling and (ii) South Georgia whaling.

FARINES DE VIANDE ET DE FOIE ET SOLUBILISES DE BALEINES : Production par pays et par zones de chasse (*fin*)

SOURCE: Bureau international de statistique baleinière.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 411 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les farines de viande, les farines de foie, les solubilisés et produits similaires (evalués en particulier pour leur teneur en protéines dans la préparation d'aliments pour toutes sortes de bétail) préparés à partir de toutes les espèces appartenant aux groupes 31 et 32 (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

Les statistiques relatives à les farines de baleine peuvent comprendre non seulement les farines de viande de baleine mais aussi les farines d'os de baleines.

Seul le total général est ventilé par zones de chasse; les données soulignées se réfèrent aux pays.

a/ Comprend à la fois: (i) chasse à la baleine dans la zone pélagique et (ii) chasse à la baleine dans la zone de la Géorgie du Sud.

FISH MEALS FROM "WHITE FISH" ("GROUND FISH"): Production by countries and by products

FARINES DE POISSONS DE FOND: Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	333.0	321.0	314.0	368.0	417.0	475.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Union of South Africa a/	6.4	6.2	6.6	6.8	8.0	9.8	Union Sud-Africaine a/
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	27.1	29.8	b/...	b/...	b/...	b/...	Canada
Cod meal	6.6	9.5	...	...	...	...	Farine de morue
Other meals	20.5	20.3	...	...	...	...	Autres farines
United States	5.6	4.2	6.2	c/...	c/...	c/...	Etats-Unis
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Chile	10.6	9.3	10.3	9.0	10.1	...	Chili
Hake meal	10.6	9.3	10.3	9.0	10.1	...	Farine de merlu
ASIA							ASIE
Japan d/	141.6	131.4	155.4	215.3	256.8	312.7	Japon d/
Pakistan	1.8	1.8	1.5	3.1	3.2	3.5	Pakistan
EUROPE							EUROPE
Belgium	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	Belgique
Faeroe Islands	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	0.7	Iles Féroé
Germany, Western	...	...	19.4	17.4	17.9	17.6	Allemagne occidentale
Cod meal, processed ashore	...	...	...	16.4	15.3	...	Farine de morue preparée à terre
Cod meal, processed aboard	...	0.3	0.3	1.0	2.6	...	Farine de morue preparée à bord
Iceland	20.3	21.6	21.1	21.8	25.3	22.9	Islande
Ireland	0.2	0.2	0.2	0.2	0.7	0.2	Irlande
Norway	17.8	16.6	15.2	15.2	17.4	17.7	Norvège
Spain	0.1	ø	0.1	0.1	...	...	Espagne
Cod meal	0.1	ø	0.1	0.1	...	...	Farine de morue
United Kingdom	78.0	80.1	76.9	75.5	74.5	74.3	Royaume-Uni
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R. b/	...	...	...	...	...	...	U.R.S.S. b/

(Continued)

(A suivre)

FISH MEALS FROM "WHITE FISH" ("GROUND FISH"): Production by countries and by products (*concluded*)

FARINES DE POISSONS DE FOND : Production par pays et par produits (*fin*)

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 412 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers fish meals, solubles, fish silages, homogenized condensed fish products and similar products (valued in particular for their protein content in the preparation of feeds for all kinds of livestock) made from non-oily species, i.e., all species belonging to groups 11 "Freshwater fishes", 13 "Flounders, halibuts, soles, etc.", 14 "Cods, hakes, haddocks, etc.", 18 "Sharks, rays, etc.", and certain species of group 17 "Mullets, jacks, sea-basses, etc." (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

a/ Prepared from trawl-caught fish.
b/ White fish meal included with "Fish meals and solubles from oily fish", see table F-30.
c/ Included with "Other" under table F-30, "Fish meals and solubles from oily fish".
d/ Includes Japanese production of meals from oily fish.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 412 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les farines de poisson, les solubilisés, les ensilages, les concentrés homogénéisés de poisson et produits similaires (évalués en particulier pour leur teneur en protéines dans la préparation d'aliments pour toutes sortes de bétail) préparés à partir de poissons maigres, c'est-à-dire toutes les espèces appartenant aux groupes 11 "Poissons d'eau douce", 13 "Flets, flétans, soles, etc.", 14 "Morues, merlus, églefins, etc.", 18 "Squales, raies, etc." et certaines espèces qui font partie du groupe 17 "Mulets, chinchards, bars, etc." (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

a/ Préparée à partir de poissons pêchés au chalut.
b/ Farine de poissons de fond comprise avec "Farines et solubilisés de poissons à chair grasse", voir le tableau F-30.
c/ Compris avec "Autres" sous le tableau F-30, "Farines et solubilisés de poissons à chair grasse".
d/ Y compris la production japonaise de farines de poissons à chair grasse.

F-30

FISH MEALS AND SOLUBLES FROM OILY FISH :
Production by countries and by products

F-30

FARINES ET SOLUBILISES DE POISSONS A CHAIR GRASSE :
Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	926.0	1 077.0	1 048.0	1 048.0	1 469.0	1 669.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Angola	52.5	77.7	85.2	47.8	46.2	44.0	Angola
Fish meal	52.5	77.7	85.2	47.8	46.2	44.0	Farine de poisson
Ceuta	0.4	0.4	0.7	0.7	...	...	Ceuta
Morocco a/	8.0	5.9	12.6	20.7	15.1	8.2	Maroc a/
South West Africa	47.1	45.0	42.4	41.9	60.8	55.2	Sud-Ouest africain
Pilchard meal	47.1	45.0	42.4	41.9	60.8	55.2	Farine de pilchard
Tunisia	0.3	0.4	0.5	0.5	...	...	Tunisie
Union of South Africa	37.3	26.7	39.4	48.8	64.9	86.4	Union Sud-Africaine
Pilchard and maasbanker meals	37.3	26.7	39.4	48.8	64.9	86.4	Farines de pilchard et de chinchard
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	30.3	46.4	b/51.2	b/65.6	b/70.4	b/38.8	Canada
Salmon offal meal	1.5	1.3	...	...	...	...	Farine de déchets de saumon
Herring meal	28.8	45.1	...	...	...	...	Farine de hareng
Mexico c/	...	...	...	1.9	...	...	Mexique c/
United States d/	326.5	371.1	334.3	332.7	417.1	343.3	Etats-Unis d/
Fish meals	225.9	254.2	223.3	214.6	267.1	253.5	Farines de poisson
Salmon	0.7	0.5	e/...	e/...	e/...	e/...	Saumon
Alewives	0.3	1.6	1.4	0.8	e/...	1.0	Gasparots
Anchovy	0.2	0.2	ø	e/...	e/...	e/...	Anchois
Herring	6.9	10.3	12.6	9.3	10.8	8.3	Hareng
Menhadens	172.9	191.0	156.4	143.4	203.1	198.1	Menhadens
Pilchard (sardine)	6.3	2.6	1.3	9.8	2.7	3.0	Pilchard (sardine)
Tuna and mackerel	21.2	23.8	23.3	23.0	23.0	23.9	Thon et maquereau
Other	17.4	24.2	e/28.3	e/28.3	e/27.5	e/19.2	Autres
Fish solubles	81.9	89.9	85.2	95.2	124.0	81.1	Solubilisés de poisson
Homogenized condensed fish	18.7	27.0	25.8	22.9	26.0	8.7	Concentrés homogéneisés de poisson
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Brazil c/	...	...	...	2.5	2.4	...	Brésil c/
Chile	5.0	3.7	6.3	9.3	19.9	...	Chili
Sardine meal	...	...	...	...	5.2	...	Farine de sardine
Anchovy meal	...	...	...	...	13.6	...	Farine d'anchois
Other meals	...	...	...	...	1.1	...	Autres farines

(Continued)

(A suivre)

FISH MEALS AND SOLUBLES FROM OILY FISH : Production by countries and by products (*continued*)

FARINES ET SOLUBILISES DE POISSONS A CHAIR GRASSE : Production par pays et par produits (*suite*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
Peru	20.1	31.0	64.5	126.9	332.4	558.3	Pérou
Anchovy (anchoveta) meal	...	...	59.2	121.0	326.2	...	Farine d'anchois
Herring (machete) meal	...	...	1.3	2.9	0.9	...	Farine de hareng
Other meals f/	...	...	4.0	3.0	5.3	...	Autres farines f/
Uruguay	...	0.5	0.7	0.8	...	...	Uruguay
Fish silage	...	0.5	0.7	0.8	...	...	Ensilage de poisson
Venezuela	0.8	0.6	1.5	2.4	2.6	...	Venezuela
Fish scrap and meal	0.8	0.6	1.5	2.4	2.6	...	Déchets et farine de poisson
ASIA							ASIE
Japan g/	...	...	...	...	...	...	Japon g/
Turkey c/	Ø	0.1	0.1	Ø	0.1	...	Turquie c/
EUROPE							EUROPE
Belgium	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.0	Belgique
Herring meal	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.0	Farine de hareng
Denmark	48.2	46.9	54.9	65.6	70.8	50.6	Danemark
Herring and sand-eel meal	48.2	46.9	54.9	65.6	70.8	50.6	Farine de hareng et de lançon
Faeroe Islands	Ø	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	Iles Féroé
Herring meal	Ø	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	Farine de hareng
Finland	1.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.6	Finlande
Herring meal	1.6	0.8	0.5	0.6	0.8	0.6	Farine de hareng
France (incl. Algeria)	7.1	9.2	9.5	10.1	11.9	15.1	France (y compris l'Algérie)
Germany, Western h/	...	...	59.7	59.2	73.7	65.3	Allemagne occidentale h/
Iceland	14.7	17.9	23.5	22.2	44.1	31.7	Islande
Herring and redfish meal	14.7	17.9	23.5	21.9	43.6	31.3	Farine de hareng et de rascasse du nord
Other meals	...	...	...	0.3	0.5	0.4	Autres farines
Italy	...	...	...	...	0.5	...	Italie
Netherlands	9.7	7.5	9.1	9.6	15.7	7.7	Pays-Bas
Herring meal	4.0	2.0	2.5	2.0	2.7	1.6	Farine de hareng
Other meals	5.7	5.5	6.6	7.6	13.0	6.1	Autres farines

(Continued)

(A suivre)

FISH MEALS AND SOLUBLES FROM OILY FISH : Production by countries and by products (*concluded*)

FARINES ET SOLUBILISES DE POISSONS A CHAIR GRASSE : Production par pays et par produits (*fin*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
Norway	180.0	247.6	176.1	102.7	116.5	140.5	Norvege
Herring meal	180.0	246.9	175.5	101.3	115.8	140.0	Farine de hareng
Liver meal	1.0	0.7	0.6	1.4	0.7	0.5	Farine de foie
Poland c/	1.6	1.6	1.7	1.5	2.9	3.3	Pologne c/
Portugal c/	3.2	3.2	4.6	4.0	5.7	...	Portugal c/
Spain	6.0	7.9	8.0	11.5	...	...	Espagne
Sardine and anchovy meals	0.6	1.0	1.1	1.3	...	...	Farine de sardine et d'anchois
Tuna and mackerel meals	0.6	0.8	0.8	0.7	...	...	Farine de thon et de maquereau
Horse mackerel meal	0.6	0.7	0.9	1.0	...	...	Farine de chinchard
Other fish meals i/	4.2	5.4	5.2	8.5	...	...	Autres farines de poisson i/
Sweden c/	6.0	5.2	6.3	6.4	7.9	...	Suède c/
United Kingdom	12.4	6.3	4.4	2.7	4.7	1.9	Royaume-Uni
Herring meal	12.4	6.3	4.4	2.7	4.7	1.9	Farine de hareng
U.S.S.R.							U.R.S.S.
U.S.S.R.	36.0	46.2	40.6	43.9	62.8	85.1	U.R.S.S.

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 413 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers fish meals, solubles, fish silages, homogenized condensed fish products and similar products (valued in particular for their protein content in the preparation of feeds for all kinds of livestock) made from oily species i.e. all species belonging to groups 12 "Salmons, trouts, smelts, etc.", 15 "Herrings, sardines, anchovies, etc.", 16 "Tunas, bonitos, mackerels, etc.", and certain species of group 17 "Mullets, jacks, sea-basses, etc." (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5)

a/ Figures based on export data.
b/ Includes white fish meal.
c/ May include white fish meal.
d/ 1958-60, includes white fish meal.
e/ "Salmon", "Alewives", "Anchovy" included with "Other".
f/ Meals prepared from offal.
g/ Japanese production of meals from oily fish is included with "Fish meals from "white fish" ("ground fish")", see table F-29.
h/ Principally herring and sardine meals.
i/ Includes meals from braize, megrim, ray's bream, and other fish, n.e.s.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 413 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les farines de poisson, les solubilisés, les ensilages, les concentrés homogénéisés de poisson et produits similaires (évalués en particulier pour leur teneur en protéines dans la préparation d'aliments pour toutes sortes de bétail) préparés à partir d'espèces à chair grasse, c'est-á-dire toutes les espèces appartenant aux groupes 12 "Saumons, truites, éperlans, etc.", 15 "Harengs, sardines, anchois, etc.", 16 "Thons, bonites, maquereaux, etc." et certains espèces qui font partie du group 17 "Mulets, chinchards, bars, etc." (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

a/ D'après les données d'exportation.
b/ Y compris farine de poissons de fond.
c/ Peut comprendre farine de poissons de fond.
d/ 1958-60, y compris farine de poissons de fond.
e/ "Saumon", "Gasparots", "Anchois" compris avec "Autres".
f/ Farines préparées à partir de déchets.
g/ La production japonaise de farines de poissons à chair grasse est comprise avec "Farines de poissons de fond", voir le tableau F-29.
h/ Principalement farines de hareng et sardine.
i/ Y compris farine provenant de pagres, cardine, castagnole et autres poissons n.c.a.

F-31

MISCELLANEOUS MEAT MEALS AND SOLUBLES OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN : Production by countries and by products

F-31

FARINES DE VIANDE ET SOLUBILISES DIVERS PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	13.0	14.0	12.0	11.0	12.0	11.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
South West Africa	1.7	1.3	1.5	0.9	1.1	0.8	Sud-Ouest africain
Rock lobster meal	1.7	1.3	1.5	0.9	1.1	0.8	Farine de langouste
Union of South Africa	3.1	2.4	2.1	1.7	2.1	1.8	Union Sud-Africaine
Rock lobster meal	3.1	2.4	2.1	1.7	2.1	1.8	Farine de langouste
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
United States	8.5	9.9	8.9	8.8	9.3	8.0	Etats-Unis
Blue crab a/	7.7	8.8	8.2	8.0	8.4	7.7	Crabe bleu a/
Shrimp	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.1	Crevette
Fur seal-meal	0.3	0.6	0.3	0.3	0.3	0.2	Farine de phoque
EUROPE							EUROPE
Spain	Ø	Ø	Ø	Ø	...	...	Espagne
Crustacean and mollusc meal	Ø	Ø	Ø	Ø	...	...	Farine de crustacés et de mollusques

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-group 414 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which covers fish meals, solubles, fish silages, homogenized condensed fish products and similar products (valued in particular for their protein content in the preparation of feeds for all kinds of livestock) made from species belonging to groups 21 "Crustaceans", 22 "Molluscs", 23 "Bêche-de-mer, sea-urchins, ascidians, etc.", 41 "Porpoises, dolphins, etc.", 42 "Eared seals, hair-seals, walruses, etc.", and 43 "Miscellaneous aquatic mammals" (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

a/ Includes small quantities of dungeness crab meal.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant au sous-groupe 414 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprend les farines de poisson, les solubilisés, les ensilages, les concentrés homogénéisés de poisson et produits similaires (évalués en particulier pour leur teneur en protéines dans la préparation d'aliments pour toutes sortes de bétail) préparés à partir d'espèces appartenant aux groupes 21 "Crustacés", 22 "Mollusques", 23 "Bêche-de-mer, oursins, ascidiens, etc.", 41 "Marsouins, dauphins, etc.", 42 "Otaries, phoques, morses, etc." et 43 "Mammifères aquatiques divers" (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

a/ Y compris de petites quantités de farine de crabe "dungeness".

BONE MEALS, SHELL GRIT AND SIMILAR PRODUCTS OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN : Production by countries and by products

FARINES D'OS, POUDRE DE COQUILLES ET PRODUITS SIMILAIRES PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL a/	297.0	336.0	436.0	414.0	408.0	420.0	TOTAL GENERAL a/
AFRICA							AFRIQUE
Ethiopia	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.3	Ethiopie
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Mexico	...	...	...	0.2	...	...	Mexique
United States	246.4	287.3	388.6	365.9	359.9	371.7	Etats-Unis
Oyster shell, crushed for poultry feed:							Coquilles d'huître écrasées pour l'alimentation de la volaille:
Atlantic	242.0	262.8	364.6	334.4	331.4	356.0	Atlantique
Pacific	...	21.6	21.7	21.8	19.1	15.7	Pacifique
Freshwater mussel shell grit for poultry b/	4.4	2.9	2.3	9.7	9.4	ø	Poudre de coquilles de moules d'eau douce pour la volaille b/
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Uruguay	...	ø	0.2	0.5	...	...	Uruguay
ASIA							ASIE
Korea, South	ø	ø	—	—	—	ø	Corée du Sud
Philippines a/	(876.0)	(1 068.0)	(1 239.0)	(1 277.0)	(1 148.2)	(1 221.3)	Philippines a/
EUROPE							EUROPE
Netherlands	50.0	48.0	46.9	...	...	...	Pays-Bas

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-groups 421, 422, 423 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which cover crushed, ground or otherwise pulverized mollusc shells, shell grit, meals made from bones of whales and other aquatic mammals, and similar products (valued in particular for their calcium content in the preparation of poultry and livestock feeds) made from species belonging mainly to all groups of Divisions 2 "Crustaceans, molluscs and other invertebrates", 3 "Whales", 4 "Seals and miscellaneous aquatic mammals", and 5 "Miscellaneous aquatic animals and residues" (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5). See also the NOTE to table F-28.

a/ The grand total does not include the figures for the Philippines production of freshwater molluscs (snails) used as duck feed.

b/ Includes lime, cut shells and other products.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant aux sous-groupes 421, 422, 423 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprennent les coquilles de mollusques écrasées, broyées ou autrement pulvérisées, la poudre de coquilles, les farines préparées à partir d'os de baleines et autres mammifères aquatiques, et autres produits similaires (évalués en particulier pour leur teneur en calcium dans la préparation d'aliments pour la volaille et pour le bétail) préparés à partir d'espèces appartenant aux groupes des Divisions 2 "Crustacés, mollusques et autres invertebrés", 3 "Baleines", 4 "Phoques et mammifères aquatiques divers" et 5 "Animaux aquatiques divers et residus" (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20). Voir aussi la NOTE dans le tableau F.28

a/ Le total général ne comprend pas les chiffres relatifs à la production philippine de mollusques d'eau douce (escargots) utilisés pour l'alimentation des canards.

b/ Y compris poudre de chaux, coquilles coupées et autres produits.

F-33

PET FOODS, HATCHERY FEEDS, AND SIMILAR FEEDINGSTUFFS OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN : Production by countries and by products

F-33

ALIMENTS POUR LES ANIMAUX D'APPARTEMENT, LES POISSONS DE PISCICULTURE ET ALIMENTS SIMILAIRES PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES: Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, produit	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
G R A N D T O T A L	116.0	167.0	179.0	188.0	182.0	222.0	T O T A L G E N E R A L
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
United States	116.2	166.8	178.8	188.1	181.6	221.5	Etats-Unis
Animal feed, frozen a/	ø	21.2	23.6	24.7	24.6	30.3	Aliments du bétail congelés a/
Animal feed, canned	116.2	145.6	155.2	163.4	157.0	191.2	Aliments du bétail en conserve

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity subgroups 431 and 432 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which cover fresh, frozen, cured, canned or otherwise prepared, processed and packed pet foods and feedingstuffs for fur-bearing livestock, hatchery fish, etc., made from all species belonging to species groups 11 through 51 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

a/ Includes bait.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant aux sous-groupes 431 et 432 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprennent (a) aliments pour les animaux d'appartement, frais, congelés, traités, en conserve on préparés autrement, (b) aliments destinés à l'élevage des animaux à fourrure et aux poissons de pisciculture, etc., préparés à partir de toutes les espèces appartenant aux groupes 11 à 51 (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

a/ Y compris appât.

FERTILIZERS AND SIMILAR PRODUCTS OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN : Production by countries and by products

ENGRAIS ET PRODUITS SIMILAIRES PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL	28.0	24.0	26.0	31.0	28.0	29.0	TOTAL GENERAL
AFRICA							AFRIQUE
Angola	0.2	0.2	...	ø	...	...	Angola
Guano	0.2	0.2	...	ø	...	...	Guano
Union of South Africa	4.4	4.1	4.8	4.7	...	...	Union Sud-Africaine
Guano	4.4	4.1	4.8	4.7	...	...	Guano
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	1.9	1.9	0.1	0.2	0.1	0.1	Canada
Alewife	ø	ø	—	—	—	—	Gasparot
Herring	1.9	0.3	ø	0.1	ø	0.1	Hareng
Other a/	ø	1.6	0.1	0.1	0.1	ø	Autres a/
Mexico	...	...	...	0.8	...	...	Mexique
AMERICA, SOUTH							AMERIQUE DU SUD
Argentina b/	0.7	3.0	3.7	14.3	8.3	8.6	Argentine b/
ASIA							ASIE
Indonesia	12.1	3.9	6.8	4.7	7.9	...	Indonésie
Korea, South	—	—	ø	—	—	ø	Corée du Sud
Pakistan	2.5	2.5	—	—	—	1.5	Pakistan
EUROPE							EUROPE
Portugal c/	4.5	6.6	8.3	5.7	...	...	Portugal c/
Fish guano, fresh	0.6	1.0	1.7	0.2	...	...	Guano de poisson, frais
Fish guano, dried, crude	1.3	2.0	3.1	0.8	...	...	Guano de poisson, séché, brut
Fish guano, dried and crushed	1.3	3.0	3.5	4.7	...	...	Guano de poisson, séché et écrasé
Fish meal	1.3	0.6	ø	...	...	...	Farine de poisson
Spain	0.7	1.0	1.5	0.8	...	...	Espagne

FERTILIZERS AND SIMILAR PRODUCTS OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN :
Production by countries and by products (*concluded*)

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-groups 441, 442, 443 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which cover fish fertilizers, aquatic bird guano and similar products made from all species belonging to species groups 11 through 52 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

a/ Includes fertilizers prepared from capelin, tomcod, and other.
b/ Includes quantities of fish meal and similar crustacean and mollusc products.
c/ Continent only.

ENGRAIS ET PRODUITS SIMILAIRES PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES :
Production par pays et par produits (*fin*)

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant aux sous-groupes 441, 442, 443 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprennent les engrais de poisson, le guano d'oiseaux aquatiques, et produits similaires préparés à partir de toutes les espèces appartenant aux groupes 11 à 52 (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

a/ Y compris engrais provenant de capelan, petite morue et autres poissons.
b/ Y compris des quantités de farine de poisson et des produits similaires provenant de crustacés et mollusques.
c/ Continent seulement.

Miscellaneous products of aquatic animal origin

Produits divers provenant d'animaux aquatiques

Diversos productos procedentes de animales acuáticos

MISCELLANEOUS EDIBLE AND INEDIBLE PRODUCTS OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN : Production by countries and by products

PRODUITS COMESTIBLES ET NON COMESTIBLES DIVERS PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	Pays, produit
WHALE LIVER *	1.2	1.4	1.3	1.1	1.2	1.8	FOIE DE BALEINE *
United States	—	—	ø	ø	ø	ø	Etats-Unis
Japan	ø	—	—	—	—	—	Japon
Iceland	ø	0.1	ø	—	—	ø	Islande
Netherlands	ø	—	—	—	—	—	Pays-Bas
Norway	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	ø	Norvège
United Kingdom	—	—	0.1	ø	—	—	Royaume-Uni
New Zealand	—	—	ø	—	—	ø	Nouvelle-Zélande
U.S.S.R.	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	1.8	U.R.S.S.
WHALE MEAT * a/	79.4	89.2	115.6	130.3	128.6	143.2	CHAIR DE BALEINE * a/
Union of South Africa	—	—	—	0.3	0.1	1.0	Union Sud-Africaine
Canada	1.9	1.2	1.3	1.6	5.0	ø	Canada
United States	—	0.6	1.0	4.7	3.5	4.2	Etats-Unis
Brazil	—	—	—	0.1	0.1	...	Brésil
Chile	—	0.1	0.1	—	ø	...	Chili
Japan	64.6	75.8	97.4	112.2	108.9	119.5	Japon
Denmark	0.5	0.6	0.9	0.2	—	—	Danemark
Iceland	2.0	3.0	3.3	1.9	2.0	1.9	Islande
Netherlands	0.1	—	—	—	—	1.7	Pays-Bas
Norway	2.1	1.5	1.7	1.6	3.2	3.6	Norvège
Spain	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	Espagne
United Kingdom	5.8	3.0	5.1	4.9	4.0	6.2	Royaume-Uni
Australia	—	0.2	0.4	0.4	0.7	0.5	Australie
New Zealand	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.6	Nouvelle-Zélande
U.S.S.R.	1.7	2.8	4.0	1.8	0.5	3.7	U.R.S.S.
WHALE MEAT EXTRACT *	0.5	0.3	0.3	0.6	1.6	2.7	EXTRAIT DE VIANDE DE BALEINE *
Union of South Africa	—	—	—	ø	0.5	0.5	Union Sud-Africaine
Japan	—	—	—	—	ø	—	Japon
Norway	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	1.0	Norvège
United Kingdom	0.4	0.2	0.2	0.4	0.7	1.2	Royaume-Uni

(Continued)

(A suivre)

MISCELLANEOUS EDIBLE AND INEDIBLE PRODUCTS OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN : Production by countries and by products (*continued*)

PRODUITS COMESTIBLES ET NON COMESTIBLES DIVERS PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES : Production par pays et par produits (*suite*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	Pays, produit
OTHER WHALE PRODUCTS *	6.3	7.0	9.8	18.4	30.1	29.1	AUTRES PRODUITS DE BALEINE *
Union of South Africa	—	—	—	—	0.2	—	Union Sud-Africaine
Panama	—	0.1	—	—	—	—	Panama
United States	—	—	0.1	0.2	0.9	ø	Etats-Unis
Argentina	ø	ø	ø	ø	—	ø	Argentine
Japan	5.7	5.9	8.6	17.9	27.1	28.5	Japon
Denmark	ø	ø	ø	ø	—	—	Danemark
Netherlands	ø	—	0.1	ø	0.1	0.1	Pays-Bas
Norway	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Norvège
United Kingdom	ø	ø	ø	ø	ø	ø	Royaume-Uni
Australia	ø	—	—	—	—	—	Australie
U.S.S.R.	0.6	1.0	1.0	0.3	1.8	0.5	U.R.S.S.

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
BAIT							APPATS
Canada							Canada
Herring for bait	17.6	14.6	...	...	...	...	Hareng pour appât
Mackerel for bait	1.7	2.2	...	...	...	...	Maquereau pour appât
Other bait b/	22.5	23.7	...	...	...	...	Autres appâts b/
United States							Etats-Unis
Salmon eggs, canned	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	Oeufs de saumon en conserve
Faeroe Islands							Iles Féroé
Products, for bait, etc., frozen	0.6	1.2	0.5	1.2	0.9	1.6	Produits pour appât, etc., congelés
Norway							Norvège
Herring, frozen, for bait	14.3	17.7	12.3	13.7	14.0	11.6	Hareng congelé, pour appât
Roe, salted, for bait	2.7	3.0	2.2	2.1	2.5	1.8	Rogue salée, pour appât
United Kingdom							Royaume-Uni
Herring for bait	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	Hareng pour appât
SPONGES							EPONGES
Tunisia							Tunisie
Sponges	0.2	0.2	0.2	0.2	...	...	Eponges
Cuba							Cuba
Sponges c/	...	[20.1]	[32.0]	[20.8]	[44.6]	...	Eponges c/

(Continued)

(A suivre)

MISCELLANEOUS EDIBLE AND INEDIBLE PRODUCTS OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN : Production by countries and by products (*continued*)

PRODUITS COMESTIBLES ET NON COMESTIBLES DIVERS PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES : Production par pays et par produits (*suite*)

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
FISHERY PRODUCTS, N.E.S.							PRODUITS DE LA PECHE N.C.A.
Canada							Canada
Seal skins d/	[167]	[220]	[132]	[188]	[172]	[167]	Peaux de phoque d/
Mexico							Mexique
Fishery products, n.e.s.	...	...	...	0.2	...	...	Produits de la pêche n.c.a.
United States							Etats-Unis
Marine pearl-shell buttons e/	[4 442]	[3 634]	[3 271]	[2 357]	[1 718]	[1 426]	Boutons de nacre e/
Mussel shell buttons e/	[3 763]	[3 573]	[2 789]	[1 787]	[897]	[523]	Boutons de coquilles de moules e/
Oyster lime, burned and unburned f/	84.2	66.0	47.9	34.9	11.8	54.4	Chaux d'huîtres, cuites ou non f/
Uruguay							Uruguay
Fishery products, n.e.s.	...	ø	ø	...	...	...	Produits de la pêche n.c.a.
Korea, South							Corée du Sud
Fishery products, n.e.s.	5.5	6.5	7.7	9.2	10.5	—	Produits de la pêche n.c.a.
Turkey							Turquie
Fishery products, n.e.s.	0.5	0.9	0.6	0.1	ø	...	Produits de la pêche n.c.a.

SOURCE: National statistics and Bureau of International Whaling Statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity sub-groups 511 through 593 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which cover fish crustacean and mollusc sauces and soups; aquatic mammal meat, eggs, and other parts of fish used for bait; fish and aquatic mammals skins, whalebone, corals, mother-of-pearls, shells, sponges, pearls, and other edible and inedible aquatic animal products not elsewhere specified and made from species belonging to species groups 11 through 52 (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

* The following tabulation shows the total production of these four whaling commodities for all countries in (a) Antarctic (both pelagic and South Georgia whaling), and (b) outside the Antarctic:

SOURCE: Statistiques nationales et Bureau internationale de statistique baleinière.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant aux sous-groupes 511 à 593 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprennent les sauces et les soupes préparées à partir de poissons, crustacés et mollusques; la chair de mammifères aquatiques, les oeufs, et autres parties des poissons utilisés comme appât; les peaux de poissons et de mammifères aquatiques, les fanons de baleine, les coraux, les nacres, les coquilles, les éponges, les perles, et autres produits comestibles et non comestibles provenant d'animaux aquatiques. Tous les produits sus-mentionnés sont préparés à partir d'espèces appartenant aux groupes 11 à 52 (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

* Le tableau suivant présente, pour les quatre produits préparés à partir des baleines, la production totale de tous les pays dans (a) Antarctique (à la fois chasse à la baleine dans la zone pélagique et de la Géorgie du Sud), et (b) hors de l'Antarctique:

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	Pays, produits
GRAND TOTAL	87.4	97.9	127.0	150.4	161.5	176.8	TOTAL GENERAL
Antarctic	48.1	50.3	77.5	99.9	102.3	121.8	Antarctique
Whale liver	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	1.3	Foie de baleine
Whale meat a/	43.4	46.6	71.9	87.0	80.0	97.5	Chair de baleine a/
Whale meat extract	0.5	0.3	0.3	0.6	1.1	2.2	Extrait de viande de baleine
Other whale products	3.5	2.7	4.6	11.7	20.5	20.8	Autres produits de baleine
Outside the Antarctic	39.3	47.6	49.5	50.5	59.2	55.0	Hors de l'Antarctique
Whale liver	0.5	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	Foie de baleine
Whale meat a/	36.0	42.6	43.7	43.3	48.6	45.7	Chair de baleine a/
Whale meat extract	—	—	—	—	0.5	0.5	Extrait de viande de baleine
Other whale products	2.8	4.3	5.2	6.7	9.6	8.3	Autres produits de baleine

(Continued)

(A suivre)

F-35

MISCELLANEOUS EDIBLE AND INEDIBLE PRODUCTS OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN : Production by countries and by products (*concluded*)

F-35

PRODUITS COMESTIBLES ET NON COMESTIBLES DIVERS PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES : Production par pays et par produits (*fin*)

a/ Includes blubber and ventral grooves.
b/ Includes bait from alewives, clams, squid, capelin, pilchard, salmon and mixed fish.
c/ Data in thousand dozens.
d/ Data in numbers (thousand).
e/ Data in thousand gross.
f/ Atlantic and Pacific.

a/ Y compris lard et peau plissée du ventre.
b/ Comprend appât provenant de: gasparots, clams, encornet, capelan, pilchard, saumon et poissons divers.
c/ Quantités exprimées en milliers de douzaines.
d/ Quantités exprimées en milliers d'unités.
e/ Quantités exprimées en milliers de grosses.
f/ Atlantique et Pacifique.

Products of aquatic plant origin

Produits provenant de plantes aquatiques

Productos procedentes de plantas acuáticas

F-36

EDIBLE AND INEDIBLE PRODUCTS OF AQUATIC PLANT ORIGIN: Production by countries and by products

F-36

PRODUITS COMESTIBLES ET NON COMESTIBLES PROVENANT DE PLANTES AQUATIQUES : Production par pays et par produits

Net product weight
Thousand metric tons

Poids net du produit
Milliers de tonnes métriques

Country, product	1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, produit
GRAND TOTAL *	62.0	111.0	122.0	117.0	113.0	117.0	TOTAL GENERAL *
AMERICA, NORTH							AMERIQUE DU NORD
Canada	3.5	2.8	4.4	4.0	3.2	4.5	Canada
Dulse and other seaweeds	0.2	0.2	0.6	0.2	0.6	0.6	"Dulse" et autres herbes marines
Irish moss	3.3	2.6	3.8	3.8	2.6	3.9	Mousse d'Irlande
ASIA							ASIE
China (Taiwan)	0.3	...	0.1	—	ø	ø	Chine (Taïwan)
Agar	0.3	...	0.1	—	ø	ø	Agar-agar
Japan	58.6	108.4	117.7	112.9	109.8	112.4	Japon
Dried seaweed products	(56.6)	(56.5)	(61.2)	(55.8)	(52.9)	(58.7)	Produits d'herbes marines séchés
"Tengusa"	4.7	4.5	3.9	4.1	3.0	2.8	"Tengusa"
"Arame"	2.2	2.0	1.4	2.5	1.9	2.0	"Arame"
"Kombu"	32.5	31.1	36.6	31.1	30.3	31.3	"Kombu"
"Hijiki"	2.2	2.4	1.4	1.4	1.3	1.2	"Hijiki"
"Wakame"	8.7	8.6	9.4	9.0	9.1	11.1	"Wakame"
"Nori"	3.0	5.2	5.3	4.3	5.2	7.4	"Nori"
Raw material for making gelatine, except "Tengusa"	3.3	2.7	3.2	3.4	2.1	2.9	Matériaux bruts pour la production de gélatine, à l'exception de "Tengusa"
Agar	1.6	1.7	1.8	1.8	1.9	2.4	Agar-agar
Seaweed products in soyabean sauce	...	49.8	53.6	54.4	54.4	50.3	Produits d'algues à l'huile de soja
Seaweeds, canned or bottled	0.4	0.4	1.1	0.9	0.6	1.0	Algues en conserve ou en verre

SOURCE: National statistics.

NOTE: This table shows the output of all products belonging to commodity groups 61 through 64 (see Classification of Fishery Commodities on page t-9) which cover all edible aquatic plant products for human food, for animal feedingstuffs, and for use as fertilizers and other inedible products made from species belonging to Division 6 "Aquatic plants" (see Classification of Aquatic Animals and Plants on page t-5).

* Refers only to the countries shown in this table. No estimates available for other countries.

SOURCE: Statistiques nationales.

NOTE: Ce tableau se réfère à tous les produits appartenant aux groupes 61 à 64 (voir la Classification des Produits de la Pêche, page t-24) qui comprennent (a) tous les produits comestibles provenant de plantes aquatiques, utilisés pour l'alimentation humaine et du bétail, ainsi que pour engrais, et (b) autres produits non comestibles, preparés à partir d'espèces appartenant à la Division 6 "Plantes Aquatiques" (voir la Classification des Animaux et Plantes Aquatiques, page t-20).

* Se réfère seulement aux pays figurant dans ce tableau. On ne dispose pas d'estimations pour les autres pays.

G - FISHING CRAFT

G - BATEAUX DE PECHE

G - EMBARCACIONES DE PESCA

GENERAL NOTES ON TABLES IN SECTION G

The figures are intended to cover, as far as available data permit, annual data on the fishing fleets used, by commercial and subsistence fishermen operating in freshwater and marine areas, for catching and landing fishes, crustaceans, molluscs and other aquatic animals, residues and plants, except whales. Whaling craft, i.e., craft used exclusively for the catching of both large and small species of whales, are excluded wherever possible; for data on the whale catchers, floating factories and shore stations, see table H-4.

In classifying craft, the units of length measurements (not necessarily metric units) used in the official national statistics have been retained. Tons mentioned in the tables on fishing craft are register tons of 100 cubic feet (2.83 cubic meters) each. The gross register tonnage represents the total measured cubic content of all the permanently enclosed spaces of the craft with minor exceptions. The net register tonnage is the gross tonnage minus some "non-earning" spaces, for example, the spaces for machinery and for the accomodation of the crew.

The wide variety of methods adopted by countries in each of these continents for the collection, compilation and presentation of statistical information about fishing fleets, makes international comparisons very difficult.

NOTES GENERALES SUR LES TABLEAUX DANS LA SECTION G

Les chiffres se proposent, autant que les données disponibles le permettent, de présenter les quantités pêchées et débarquées annuellement par les bateaux de pêche de tous les poissons, crustacés, mollusques et des animaux, résidus et plantes aquatiques - à l'exception des baleines - provenant de la pêche commerciale et familiale dans les zones maritimes et d'eau douce. Autant que possible on a exclus les baleiniers, c'est-à-dire les embarcations employées exclusivement dans la chasse des baleines dont les espèces sont de grande et petite taille; voir le tableau H-4 pour ce qui concerne les statistiques sur les chasseurs, navires-usines et usines à terre.

Dans la classification des bateaux de pêche, la mesure de la longueur (pas toujours dans le système métrique) est exprimée en unités nationales. Le tonneau de jauge utilisé dans les tableaux sur les bateaux de pêche est le tonneau de jauge international (100 pieds cubes, soit 2,83 m3). La jauge brute représente, sauf dans quelques cas peu importants, la capacité intérieure totale du navire. Le tonnage net s'obtient en déduisant du tonnage brut celui de quelques espaces "morts", par exemple la chambre des machines et le poste d'équipage.

A cause de la grande diversité des méthodes utilisées dans les différents pays pour rassembler, élaborer et présenter les statistiques sur les flottes de pêche, il est difficile d'effectuer des comparaisons sur le plan international.

NOTAS GENERALES SOBRE LOS CUADROS EN LA SECCION G

Las cifras presentan, hasta donde los datos disponibles lo permiten, los datos anuales sobre las embarcaciones pesqueras utilizadas para las capturas y los desembarques de toda las clases de peces, crustáceos, moluscos y animales, plantas y residuos acuáticos - excepto ballenas - procedentes tanto de la pesca comercial como de la de subsistencia en las zonas marinas y de agua dulce. Siempre que ha sido posible, se ha excluído la flota ballenera, es decir, las embarcaciones dedicadas exclusivamente a la caza de ballenas, ya sean éstas grandes o pequeñas; para los datos relativos a las balleneras, factorías flotantes y estaciones costeras, véase el cuadro H-4.

Para la clasificación de las embarcaciones se han mantenido las unidades de medida (no siempre el sistema métrico) usadas en las estadísticas nacionales. Las toneladas mencionadas en los cuadros sobre embarcaciones pesqueras son toneladas de registro de 100 pies cúbicos (2.83 m3) cada una. El tonelaje bruto de registro significa el contenido cúbico total de todos los espacios de la embarcación cerrados permanentemente, con pequeñas excepciones. El tonelaje neto de registro corresponde al tonelaje bruto, menos algunos espacios "no utilizables" tales como los destinados a maquinaria y alojamiento de la tripulación.

La gran variedad de métodos adoptados por los paises de cada continente para recoger, compilar y presentar los datos estadísticos sobre las flotas pesqueras dificulta las comparaciones internacionales.

G-1
AFRICA : Fishing craft by countries

G-1
AFRIQUE : Bateaux de pêche par pays

N - Number of craft
T - Tonnage

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
ANGOLA	N	2 651	2 719	2 971	2 966	3 005	...	ANGOLA
	T	17 593	13 091	21 778	23 216	27 496	...	
Powered boats	N	515	584	676	733	796	...	Bateaux à moteur
	T	9 868	10 432	14 557	16 142	20 458	...	
Sailboats and rowboats	N	2 136	a/2 135	2 295	2 233	2 209	...	Voiliers et barques à rames
	T	7 725	a/2 659	7 221	7 074	7 038	...	
CAPE VERDE ISLANDS	N	364	...	...	...	...	...	ILES DU CAP-VERT
	T	708	...	...	...	...	...	
Powered boats	N	28	...	...	...	...	...	Bateaux à moteur
	T	...	...	...	...	...	...	
Sailboats and rowboats	N	336	...	...	...	...	...	Voiliers et barques à rames
	T	...	...	...	...	...	...	
CEUTA	N	1 146	1 156	1 186	1 209	1 232	1 277	CEUTA
	T	4 243	4 306	4 865	5 335	5 569	6 320	
Motorboats	N	241	245	262	278	290	311	Bateaux à moteur
	T	2 662	2 749	3 293	3 754	3 972	4 695	
Sailboats	N	25	25	25	25	25	25	Voiliers
	T	104	104	103	103	103	103	
Rowboats	N	880	886	899	906	917	941	Barques à rames
	T	1 477	1 453	1 469	1 478	1 494	1 522	
GHANA	N	8 020	8 047	8 084	9 070	9 111	9 154	GHANA
Powered vessels	N	20	47	84	114	155	198	Bateaux à moteur
27-32 feet	N	18	44	73	98	133	174	27-32 pieds
33-45 feet	N	2	3	5	8	9	9	33-45 pieds
Over 45 feet	N	—	—	6	8	13	15	Plus de 45 pieds
Large canoes: by fishery	N	...	...	...	8 717	8 717	8 717	Grands canots: par genre de pêche
Line fishery	N	...	...	...	745	745	745	Pêche à la ligne
Seine fishery	N	...	...	...	1 554	1 554	1 554	Pêche à la seine
Gill net fishery	N	...	...	...	2 620	2 620	2 620	Pêche au filet maillant
River fishery	N	...	...	...	89	89	89	Pêche dans les rivières
"Aly" net fishery	N	...	...	...	3 709	3 709	3 709	Pêche à l'"Aly"
Small canoes	N	...	...	...	239	239	239	Petits canots
MELILLA	N	63	61	58	68	67	76	MELILLA
	T	1 261	1 220	1 136	1 314	1 271	1 495	
Motorboats	N	57	55	51	58	57	66	Bateaux à moteur
	T	1 254	1 213	1 127	1 302	1 256	1 480	
Sailboats	N	6	6	7	10	10	10	Voiliers et barques à rames
	T	7	7	9	12	15	15	

(Continued)

(A suivre)

G-1
AFRICA : Fishing craft by countries (*continued*)

G-1
AFRIQUE : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
MOZAMBIQUE	N	2 153	2 570	2 741	3 097	3 062	3 537	MOZAMBIQUE
	T	2 995	3 082	3 416	3 580	4 359	3 655	
Powered boats	N	18	12	14	20	24	25	Bateaux à moteur
	T	336	345	320	381	536	429	
Sailboats and rowboats b/	N	2 135	2 558	2 727	3 077	3 038	3 512	Voiliers et barques à rames b/
	T	2 659	2 737	3 096	3 199	3 823	3 226	
PORTUGUESE GUINEA	N	5	5	5	5	12	12	GUINEE PORTUGAISE
	T	...	...	...	...	122	122	
Powered boats	N	5	5	5	5	6	6	Bateaux à moteur
	T	...	...	...	...	110	110	
Sailboats and rowboats	N	...	...	...	...	6	6	Voiliers et barques à rames
	T	...	...	...	...	12	12	
SÃO TOME AND PRINCIPE	N	1 127	531	439	...	...	...	SAINT-THOMAS ET PRINCE
Powered boats	N	1	1	1	...	...	...	Bateaux à moteur
Sailboats and rowboats	N	1 126	o/530	o/438	...	...	...	Voiliers et barques à rames
SOUTH WEST AFRICA d/	N	472	519	481	504	408	483	SUD-OUEST AFRICAIN d/
Sailboats and rowboats	N	295	342	325	357	275	320	Voiliers et barques à rames
13 feet and under	N	292	342	238	266	196	253	13 pieds et moins
Over 13 feet	N	3	—	87	91	79	67	Plus de 13 pieds
Motorboats	N	176	176	155	146	128	158	Bateaux à moteur
Under 50 feet	N	29	23	19	14	8	7	Moins de 50 pieds
50-74 feet	N	144	152	135	131	119	150	50-74 pieds
75-99 feet	N	3	1	1	1	1	1	75-99 pieds
Motor trawlers	N	1	1	1	1	1	1	Chalutiers à moteur
Other craft	N	—	—	—	—	4	4	Autres bateaux
Survey and research vessels	N	—	—	—	—	4	4	Bateaux de recherche et d'exploration
TUNISIA e/	N	3 399	3 574	3 680	3 652	...	...	TUNISIE e/
	T	8 040	8 380	8 560	8 580	...	...	
Sponge fishing craft	N	880	1 012	895	873	...	...	Bateaux utilisés pour la pêche de l'éponge
	T	1 610	1 800	1 630	1 600	...	...	
Trawlers f/	N	62	66	61	63	...	...	Chalutiers f/
	T	1 720	1 840	1 690	1 750	...	...	
Sardine purse seiners and lampara boats f/	N	69	65	81	84	...	...	Pêche au feu (senne tournante et lamparo) f/
	T	640	600	735	750	...	...	
Spiny lobster fishing craft	N	17	19	16	13	...	...	Bateaux utilisés pour la pêche à la langouste
	T	40	40	35	30	...	...	
Other coastal fishing craft	N	2 371	2 412	2 627	2 619	...	...	Autres bateaux pour la pêche côtière
	T	4 030	4 100	4 470	4 450	...	...	

(Continued)

(A suivre)

G-1
AFRICA : Fishing craft by countries (*concluded*)

G-1
AFRIQUE : Bateaux de pêche par pays (*fin*)

N - Number of craft

N - Nombre de bateaux

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
UNION OF SOUTH AFRICA	N	2 885	3 032	3 097	3 600	4 109	5 053	UNION SUD-AFRICAINE
Sailboats and rowboats	N	2 048	2 145	2 203	2 581	...	3 820	Voiliers et barques à rames
13 feet and under	N	1 713	1 788	1 867	2 277	...	3 494	13 pieds et moins
Over 13 feet	N	335	357	336	304	...	326	Plus de 13 pieds
Motorboats	N	789	839	840	967	...	1 159	Bateaux à moteur
Under 50 feet g/	N	605	634	632	713	...	871	Moins de 50 pieds g/
50-74 feet	N	177	199	205	251	...	286	50-74 pieds
75-99 feet	N	6	5	3	3	...	2	75-99 pieds
100 feet and over	N	1	1	—	—	...	—	100 pieds et plus
Trawlers h/	N	48	48	54	52	71	74	Chalutiers h/
Motor	N	8	8	8	11	36	29	A moteur
Steam	N	40	40	46	41	35	45	A vapeur
U.A.R. (EGYPT)	N	12 575	13 079	13 027	13 286	13 491	13 568	R.A.U. (EGYPTE)
River and canal fishing craft	N	3 124	3 017	2 651	2 655	2 696	2 719	Bateaux pratiquant la pêche dans les rivières et canaux
Lake fishing craft	N	6 401	6 976	7 290	7 287	7 315	7 332	Bateaux pratiquant la pêche dans les lacs
Sailboats	N	1 473	1 124	1 220	1 189	1 195	1 201	Voiliers
Rowboats	N	4 928	5 852	6 070	6 098	6 120	6 131	Barques à rames
Marine fishing craft	N	3 050	3 086	3 086	3 344	3 480	3 517	Bateaux pratiquant la pêche en mer
Trawlers, Diesel-engined	N	450	492	471	522	538	545	Chalutiers à Diesel
Sailboats	N	2 600	2 594	2 615	2 822	2 942	2 972	Voiliers

SOURCE: National statistics.

a/ Excludes Chilvane.
b/ Tonnage data for "Sailboats and rowboats" incomplete.
c/ Excludes Principe.
d/ Fishing fleet as at end of year shown.
e/ Data do not include boats used for attending tuna nets and fish traps set in lagoons.
f/ "Trawlers" include the purse seiners licensed for trawling in winter.
g/ 1960, includes 342 outboard motors.
h/ 1955-56, data include 2 trawlers fishing for bait.

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Non compris Chilvane.
b/ Les données pour le tonnage des "Voiliers et barques à rames" sont incomplètes.
c/ Non compris Prince.
d/ Flotte de pêche à la fin de l'année indiquée.
e/ Les chiffres ne comprennent pas les embarcations utilisées pour les madragues ou les pêcheries fixes des lacs.
f/ Les chalutiers comprennent les senneurs armant en hiver pour la pêche au chalut.
g/ 1960, y compris 342 moteurs hors bord.
h/ 1955-56, les données comprennent 2 chalutiers utilisés pour la pêche de l'appât.

AMERICA, NORTH : Fishing craft by countries

AMÉRIQUE DU NORD : Bateaux de pêche par pays

N - Number of craft
V - Value in specified national currency

N - Nombre de bateaux
V - Valeur en monnaie nationale spécifiée

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
CANADA: Sea fisheries a/	N	...	40 471	41 169	41 830	43 363	...	CANADA: Pêche maritime a/
	V	...	77 022	83 243	78 220	83 760	...	
Maritimes and Quebec	N	20 489	20 602	20 173	19 202	20 162	...	*Provinces maritimes et Québec*
	V	22 820	24 453	27 551	22 498	26 196	...	
Motorboats b/	N	11 584	11 554	12 097	11 484	12 142	...	Bateaux à moteur b/
Under 25 tons gross	N	...	...	...	11 091	11 745	...	Moins de 25 tonneaux bruts
25-49 tons gross	N	...	...	...	239	216	...	25-49 tonneaux bruts
50-99 tons gross	N	...	...	...	97	123	...	50-99 tonneaux bruts
100-149 tons gross	N	...	...	...	9	9	...	100-149 tonneaux bruts
150 tons gross and over	N	...	...	...	48	49	...	150 tonneaux bruts et plus
Rowboats c/	N	8 905	9 048	8 076	7 718	8 020	...	Barques à rames c/
British Columbia	N	8 195	7 993	8 106	8 178	8 478	...	*Colombie britannique*
	V	42 624	43 143	45 699	45 241	46 853	...	
Steam vessels	N	4	4	4	4	4	...	Bateaux à vapeur
Draggers	N	d/...	d/...	d/...	d/...	d/...	...	Dragueurs
Gasoline vessels	N	181	181	191	194	206	...	Bateaux à moteur à essence
10-19 tons	N	178	178	189	192	204	...	10-19 tonneaux
20-39 tons	N	3	3	2	2	2	...	20-39 tonneaux
Diesel vessels	N	766	774	790	805	805	...	Bateaux à moteur Diesel
10-19 tons	N	327	333	342	354	357	...	10-19 tonneaux
20-39 tons	N	275	274	273	275	275	...	20-39 tonneaux
40 tons and over	N	164	167	175	176	173	...	40 tonneaux et plus
Boats	N	7 084	6 883	7 004	7 055	7 335	...	Barques
Sail and row	N	785	716	581	614	666	...	A voiles et à rames
Gasoline	N	d/6 225	d/6 120	d/6 341	d/6 330	d/6 497	...	A moteur à essence
Diesel	N	74	47	82	111	172	...	Diesel
Carrying boats, smacks, cows, fish packers	N	160	151	117	120	128	...	Bateaux divers servant à recueillir le poisson
Newfoundland a/	N	...	11 876	12 890	14 450	14 723	...	*Terre-Neuve* a/
	V	...	9 426	9 993	10 481	10 711	...	
Steam trawlers	N	...	12	12	16	19	...	Chalutiers à vapeur
Draggers	N	...	18	16	11	7	...	Dragueurs
Danish seiners	N	...	8	6	6	8	...	Bateaux à seine danoise
Purse seiners	N	...	4	4	4	4	...	Bateaux de pêche au filet tournant
Longliners	N	...	41	44	54	80	...	Palangriers ligneurs
25 tons and over	N	...	28	29	29	29	...	25 tonneaux et plus
10-24 tons	N	...	13	15	25	51	...	10-24 tonneaux
Boats	N	...	11 766	12 750	14 321	14 563	...	Barques
Sail and row	N	...	4 683	4 841	5 585	5 863	...	A voiles et à rames
Gasoline and Diesel	N	...	7 083	7 909	8 736	8 700	...	A moteur à essence et Diesel
Carrying boats	N	...	27	58	38	42	...	Bateaux pour le transport du poisson

(Continued)

(A suivre)

AMERICA, NORTH : Fishing craft by countries (*continued*)

AMERIQUE DU NORD : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage
V - Value in specified national currency

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage
V - Valeur en monnaie nationale spécifiée

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
CANADA: Inland fisheries a/	N	6 440	6 250	7 025	e/6 105	e/6 328	...	CANADA: Pêche dans les eaux intérieures a/
	V	5 323	5 112	5 551	5 414	6 223	...	
Fish carriers	N	105	95	127	101	129	...	Bateaux pour le transport du poisson
Steam vessels and tugs f/	N	...	...	...	...	...	...	Bateaux à vapeur et remorqueurs f/
Sailboats, rowboats, and canoes	N	3 907	2 945	2 847	3 745	3 902	...	Voiliers, barques à rames et canots
Gasoline boats f/	N	2 428	3 210	4 051	2 259	2 297	...	Bateaux à moteur à essence f/
CUBA	N	...	...	...	8 100	...	...	CUBA
Powered boats	N	...	...	...	3 500	...	...	Bateaux à moteur
Sailboats	N	...	...	...	1 600	...	...	Voiliers
Rowboats	N	...	...	...	1 800	...	...	Barques à rames
Other craft	N	...	...	...	1 200	...	...	Autres bateaux
GREENLAND	N	1 745	1 741	1 610	1 591	1 734	1 750	GROENLAND
Motorboats	N	471	489	450	508	515	522	Bateaux à moteur
Rowboats	N	1 274	1 252	1 160	1 083	1 219	1 228	Barques à rames
MEXICO g/								MEXIQUE g/
By area	N	7 662	8 126	8 566	...	...	...	*Par zone*
Pacific Ocean fisheries	N	3 823	4 154	3 789	...	...	...	Pêche de l'océan Pacifique
Gulf of Mexico fisheries	N	3 048	3 403	4 024	...	...	...	Pêche du Golfe du Mexique
Inland fisheries	N	791	569	753	...	...	...	Pêche dans les eaux intérieures
By size (tonnage)	N	7 662	8 106	8 566	...	...	...	*Par grandeur (tonnage)*
Under 3 tons	N	6 105	6 769	6 994	...	...	...	Moins de 3 tonneaux
3-9 tons	N	511	413	501	...	...	...	3-9 tonneaux
10-49 tons	N	784	776	890	...	...	...	10-49 tonneaux
50-99 tons	N	248	140	168	...	...	...	50-99 tonneaux
100 tons and over	N	14	8	13	...	...	...	100 tonneaux et plus
UNITED STATES h/	N	83 292	81 519	77 970	75 291	75 301	...	ETATS-UNIS h/
Vessels i/	N	11 796	11 458	11 671	11 496	12 109	...	Bateaux i/
	T	232 479	243 488	236 124	239 258	246 445	...	
Steam	N	1	1	1	—	—	...	A vapeur
	T	51	51	51	—	—	...	
Motor	N	11 708	11 376	11 577	11 419	12 036	...	A moteur
	T	231 501	242 599	235 109	238 491	245 685	...	
Sail	N	87	81	93	77	73	...	A voile
	T	927	838	964	767	760	...	
Boats j/	N	69 544	68 297	64 437	61 916	60 620	...	Barques j/
With motor	N	58 218	58 141	56 434	54 821	54 735	...	A moteur
Without motor	N	11 326	10 156	8 003	7 095	5 885	...	Sans moteur
Other craft k/	N	1 952	1 764	1 862	1 879	2 572	...	Autres bateaux k/

(Continued)

(A suivre)

SOURCE: National statistics.

a/ Value data in thousand Canadian dollars.
b/ 1955-57, data refer to "Steam trawlers", "Draggers", "Gasoline vessels", "Diesel vessels", "Gasoline and Diesel boats" and "Carrying boats, smacks, scows, fish packers".
c/ 1955-57, data refer to sail and rowboats.
d/ "Draggers" included with "Boats, gasoline".
e/ Excludes the Alberta province.
f/ "Steam vessels and tugs" included with "Gasoline boats".
g/ Tonnage data in net register tons.
h/ The figures generally refer to the years indicated, but for areas where no annual survey has been made, the figures for earlier years have been incorporated. Tonnage data in gross register tons.
i/ A "vessel" is defined in the source as a craft of 5 net tons and more.
j/ A "boat" is defined in the source as a craft of less than 5 net tons.
k/ Accessory boats.

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Les valeurs sont exprimées en milliers de dollars canadiens.
b/ 1955-57, les données se réfèrent à "Chalutiers à vapeur", "Dragueurs", "Bateaux à moteur à essence", "Bateaux à moteur Diesel", "Barques à moteur à essence et Diesel" et "Bateaux divers servant à recueillir le poisson".
c/ 1955-57, les données se réfèrent aux barques à voiles et à rames.
d/ "Dragueurs" compris avec "Barques, à moteur à essence".
e/ Non compris la province Alberta.
f/ "Bateaux à vapeur et remorqueurs" compris avec "Bateaux à moteur à essence".
g/ Les tonnages sont exprimés en tonneaux de jauge nette.
h/ Les chiffres se rapportent généralement aux années indiquées; toutefois, pour les régions où on ne procède pas à un relevé annuel, on a utilisé les indications relatives aux années antérieures. Les tonnages sont exprimés en tonneaux de jauge brute.
i/ Le terme "vessel" (bateau) est défini dans la source comme représentant un bateau ayant un tonnage net de 5 tonneaux ou davantage.
j/ Le terme "boat" (barque) est défini dans la source comme représentant un bateau ayant un tonnage net de moins de 5 tonneaux.
k/ Embarcations auxiliaires.

ERRATA

Table F-22 (page f-57): Data for Denmark, France, Iceland and Netherlands incorrect; please substitute the following:

Tableau F-22 (page f-57): Les données pour Danemark, France, Islande et Pays-Bas sont inexactes; prière de les remplacer par les suivantes:

Cuadro F-22 (página f-57): Los datos correspondientes a Dinamarca, Francia, Islandia y Paises Bajos están incorrectos; sírvase substituirlos por los siguientes:

Country, area	1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	Pays, zone
EUROPE							EUROPE
Denmark	0.4	0.2	0.6	0.1	--	--	Danemark
Outside the Antarctic	0.4	0.2	0.6	0.1	--	--	Hors de l'Antarctique
France	--	--	--	--	1.4	--	France
Outside the Antarctic	--	--	--	--	1.4	--	Hors de l'Antarctique
Iceland	2.1	1.9	2.3	2.2	1.3	1.2	Islande
Outside the Antarctic	2.1	1.9	2.3	2.2	1.3	1.2	Hors de l'Antarctique
Netherlands	9.9	14.5	14.9	17.7	19.2	24.0	Pays-Bas
Antarctic: Pelagic	9.9	14.5	14.9	17.7	19.2	24.0	Antarctique: Pélagique

* * * * * * * * * * * * * * * * *

Table F-23 (page f-60): Data for Denmark, France, Iceland and Netherlands incorrect; please substitute the following:

Tableau F-23 (page f-60): Les données pour Danemark, France, Islande et Pays-Bas sont inexactes; prière de les remplacer par les suivantes:

Cuadro F-23 (página f-60): Los datos correspondientes a Dinamarca, Francia, Islandia y Paises Bajos están incorrectos; sírvase substituirlos por los siguientes:

Country, area	1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	Pays, zone
EUROPE							EUROPE
Denmark	0.6	0.8	0.6	0.5	--	--	Danemark
Outside the Antarctic	0.6	0.8	0.6	0.5	--	--	Hors de l'Antarctique
France	--	--	--	--	Ø	--	France
Outside the Antarctic	--	--	--	--	Ø	--	Hors de l'Antarctique
Iceland	0.2	1.0	0.9	1.3	1.3	1.8	Islande
Outside the Antarctic	0.2	1.0	0.9	1.3	1.3	1.8	Hors de l'Antarctique
Netherlands	1.1	3.1	1.1	2.2	2.3	0.3	Pays-Bas
Antarctic: Pelagic	1.1	3.1	0.8	2.2	2.3	0.3	Antarctique: Pélagique
Outside the Antarctic	--	--	0.3	--	--	--	Hors de l'Antarctique

E R R A T A

Table A-7 (right-hand page, a-33): Order of Union of South Africa and South West Africa, Iceland, Denmark and Faeroe Islands incorrect; please substitute the following:

Tableau A-7 (page de droite, a-33): Le classement pour l'Union sud-africaine et Sud-Ouest africain, l'Islande, le Danemark et Iles Féroé est incorrect; prière de le remplacer par le suivant:

Cuadro A-7 (página de la derecha, a-33): El orden de Unión Sudafricana y Africa Sud-occidental, Islandia, Dinamarca e Islas Feroe está equivocado; sírvase substituirlo por lo siguiente:

1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960		
431.6	448.8	530.9	579.3	638.9	704.8	760.9	690.6	13	Danemark et Iles Féroé
638.8	623.1	607.1	536.9	580.6	649.9	749.4	898.8	14	Union sud-africaine et Sud-Ouest africain
424.7	455.4	480.3	517.3	502.7	580.4	640.8	592.8	15	Islande

AMERICA, SOUTH : Fishing craft by countries

AMERIQUE DU SUD : Bateaux de pêche par pays

N - Number of craft
T - Tonnage
V - Value in specified national currency

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage
V - Valeur en monnaie nationale spécifiée

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
ARGENTINA a/	N	1 143	1 110	...	...	871	1 360	ARGENTINE a/
Marine fisheries	N	400	355	372	418	424	426	*Pêche maritime*
Trawlers	N	24	26	28	29	29	39	Chalutiers
Under 100 tons gross	N	7	8	9	11	12	21	Moins de 100 tonneaux bruts
100-199 tons gross	N	5	6	8	7	5	8	100-199 tonneaux bruts
200-300 tons gross	N	7	6	7	6	6	5	200-300 tonneaux bruts
Over 300 tons gross	N	5	6	4	5	6	5	Plus de 300 tonneaux bruts
Motor craft	N	334	292	310	354	357	351	Bateaux à moteur
Under 5 tons gross	N	33	29	38	42	19	18	Moins de 5 tonneaux bruts
5-14 tons gross	N	171	174	176	215	178	175	5-14 tonneaux bruts
15-50 tons gross	N	126	85	90	92	152	149	15-50 tonneaux bruts
Over 50 tons gross	N	4	4	6	5	8	9	Plus de 50 tonneaux bruts
Boats	N	42	37	34	35	38	36	Barques
With oars	N	36	31	30	31	32	31	A rames
With outboard motors	N	6	6	4	4	6	5	Avec moteurs hors bord
Inland fisheries	N	743	755	...	...	447	934	*Pêche dans les eaux intérieures*
Motor craft	N	32	59	24	15	33	38	Bateaux à moteur
Under 5 tons gross	N	12	40	24	15	20	25	Moins de 5 tonneaux bruts
5-14 tons gross	N	17	18	...	...	10	10	5-14 tonneaux bruts
15-50 tons gross	N	3	1	...	...	3	3	15-50 tonneaux bruts
Canoes	N	711	696	395	369	414	896	Canots
With oars	N	683	681	395	369	414	896	A rames
With outboard motors	N	28	15	...	...	...	...	Avec moteurs hors bord
BRAZIL	N	...	...	...	111 481	118 913	...	BRESIL
Motorboats	N	...	...	...	2 543	2 588	...	Bateaux à moteur
Rowboats	N	...	...	...	89 777	94 079	...	Barques à rames
Sailboats	N	...	...	...	19 161	22 246	...	Voiliers
CHILE b/	N	5 365	...	...	...	...	...	CHILI b/
	V	2 959	...	...	...	...	...	
Powered craft over 5 tons gross	N	382	...	...	...	...	...	*Bateaux à moteur, plus de 5 tonneaux bruts*
	V	2 569	...	...	...	...	...	
Trawlers c/	N	51	...	...	...	...	...	Chalutiers c/
	T	4 729	...	...	...	...	...	
5-19 tons	N	6	...	...	...	...	...	5-19 tonneaux
	T	79	...	...	...	...	...	
20-49 tons	N	14	...	...	...	...	...	20-49 tonneaux
	T	491	...	...	...	...	...	
50-99 tons	N	15	...	...	...	...	...	50-99 tonneaux
	T	966	...	...	...	...	...	
100 tons and over	N	16	...	...	...	...	...	100 tonneaux et plus
	T	3 193	...	...	...	...	...	

(Continued)

(A suivre)

AMERICA, SOUTH : Fishing craft by countries (*concluded*)

AMERIQUE DU SUD : Bateaux de pêche par pays (*fin*)

N - Number of craft
T - Tonnage
V - Value in specified national currency

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage
V - Valeur en monnaie nationale spécifiée

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
CHILE (concluded)								CHILI (fin)
Powered craft over 5 tons gross (concluded)								*Bateaux à moteur, plus de 5 tonneaux bruts* (fin)
Purse seiners	N	53	...	...	...	...	...	Bateaux de pêche au filet tournant
Carrier vessels	N	4	...	...	...	...	...	Bateaux de transport
Other motorboats	N	274	...	...	...	...	...	Autres bateaux à moteur
Powered craft less than 5 tons gross	N	814	...	...	...	...	...	*Bateaux à moteur, moins de 5 tonneaux bruts*
	V	240	...	...	...	...	...	
Rowboats less than 5 tons gross	N	4 169	...	...	...	...	...	*Barques à rames, moins de 5 tonneaux bruts*
	V	150	...	...	...	...	...	
ECUADOR	N	3 756	3 944	4 222	4 466	4 435	4 650	EQUATEUR
	T	6 361	6 997	7 630	9 246	9 590	10 100	
Motorboats	N	78	85	180	222	235	250	Bateaux à moteur
	T	4 234	4 657	5 200	6 660	7 050	7 420	
Sailboats	N	235	280	330	350	300	400	Voiliers
	T	147	168	200	250	200	280	
Dories	N	3 443	3 579	3 712	3 894	3 900	4 000	Doris
	T	1 980	2 172	2 230	2 336	2 340	2 400	
PERU	N	3 309	3 787	4 600	5 300	5 800	...	PEROU
Motorboats	N	1 476	1 866	2 200	2 500	2 700	3 000	Bateaux à moteur
Sailboats	N	1 287	1 311	1 500	1 600	1 800	2 000	Voiliers
Dories	N	316	324	600	800	850	1 000	Doris
Other	N	230	286	300	400	450	550	Autres
VENEZUELA d/	N	8 498	...	7 043	6 304	...	...	VENEZUELA d/
	T	12 398	...	13 122	12 321	...	...	
	V	30 914	...	17 220	16 778	...	...	
Powered craft	N	2 968	...	3 221	3 041	...	...	Bateaux à moteur
Non-powered craft	N	5 530	...	3 822	3 263	...	...	Bateaux sans moteur

SOURCE: National statistics.

a/ Data refer only to craft belonging to fishermen registered in the "Registro de la Dirección General de Pesca" and operating under national jurisdiction.
b/ Value data in million Chilean pesos.
c/ 19 trawlers belong to foreign owners.
d/ Value data in thousand bolivares.

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Les données se réfèrent seulement aux embarcations appartenant aux pêcheurs qui sont enregistrés dans le "Registro de la Dirección General de Pesca" et qui opèrent sous juridiction nationale.
b/ Les valeurs sont exprimées en millions de pesos chiliens.
c/ 19 chalutiers appartiennent à des propriétaires étrangers.
d/ Les valeurs sont exprimées en milliers de bolivares.

G-4
ASIA : Fishing craft by countries

G-4
ASIE : Bateaux de pêche par pays

N - Number of craft
T - Tonnage
P - Power

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage
P - Puissance

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, categorie
CEYLON	N	13 783	14 920	16 353	15 856	16 707	17 789	CEYLAN
Non powered craft	N	13 783	14 920	16 353	15 856	16 369	17 063	Bateaux sans moteur
Dugouts, small (Vallam)	N	2 309	2 256	2 606	2 582	2 611	2 460	Petites pirogues (Vallam)
Flat-bottomed beach-seine net boats (Parus)	N	1 192	1 707	1 676	1 650	1 707	1 712	Canots à fond plat pour la pêche à la seine de plage (Parus)
Log rafts (Kattamaran)	N	4 966	5 066	5 382	5 418	4 936	5 849	Radeaux (Kattamaran)
Outrigger canoes, large (Oru)	N	2 096	2 274	2 504	2 289	2 252	2 198	Grands canots à balancier (Oru)
Outrigger canoes, small (Oru)	N	3 220	3 617	4 185	3 917	4 863	4 844	Petits canots à balancier (Oru)
Powered craft	N	...	...	...	...	338	726	Bateaux à moteur
Trawlers	N	...	...	...	...	3	5	Chalutiers
Mechanized craft (20 H.P.)	N	...	...	...	...	231	567	Bateaux à propulsion mécanique (20 C.V.)
Motorized local craft	N	...	...	...	...	104	154	Bateaux locals à moteur
CHINA (TAIWAN) a/	N	10 841	11 498	11 110	11 685	11 212	11 458	CHINE (TAIWAN) a/
Powered craft	N	2 758	3 215	3 438	4 650	4 946	5 541	Bateaux à moteur
	T	41 416	45 611	51 106	63 295	71 630	78 343	
	P	81 506	92 984	108 027	137 657	159 194	178 272	
By size								*Par grandeur*
Under 5 tons	N	1 155	1 447	1 399	2 338	2 509	2 856	Moins de 5 tonneaux
	T	4 059	4 667	4 588	7 240	7 852	9 660	
	P	11 101	12 998	13 429	19 133	20 367	23 466	
5-9 tons	N	375	464	626	726	772	940	5-9 tonneaux
	T	2 712	3 267	4 501	5 313	5 706	6 816	
	P	5 637	7 084	10 851	13 850	15 377	20 209	
10-19 tons	N	771	805	871	928	919	940	10-19 tonneaux
	T	11 217	11 718	12 832	13 774	13 740	14 344	
	P	18 210	19 577	22 736	25 242	25 717	27 312	
20-49 tons	N	274	295	317	381	417	449	20-49 tonneaux
	T	7 489	8 039	8 580	10 505	11 433	12 297	
	P	13 922	14 952	15 834	19 415	21 247	22 914	
50-99 tons	N	139	156	168	209	235	255	50-99 tonneaux
	T	10 210	11 785	12 883	16 650	19 213	21 114	
	P	21 352	25 898	29 222	39 042	44 701	51 235	
100-199 tons	N	42	46	53	62	88	96	100-199 tonneaux
	T	5 187	5 593	6 444	7 799	11 672	12 369	
	P	10 184	11 375	13 355	16 875	27 685	29 586	
200 tons and over	N	2	2	4	6	6	5	200 tonneaux et plus
	T	542	542	1 278	2 014	2 014	1 743	
	P	1 100	1 100	2 600	4 100	4 100	3 550	
By activity								*Par genre de pêche*
Trawlers	N	154	169	177	219	278	305	Chalutiers
	T	13 514	14 858	15 798	20 111	26 900	29 233	
	P	28 030	32 361	35 435	46 920	64 001	70 441	
Purse seiners	N	193	121	235	292	330	291	Bateaux de pêche au filet tournant
	T	3 759	2 327	4 584	5 918	6 936	6 330	
	P	8 334	4 566	10 043	12 670	14 599	13 605	
Long liners	N	1 280	1 330	1 438	1 603	1 703	1 895	Palangriers ligneurs
	T	15 152	15 666	17 539	21 365	21 328	22 633	
	P	26 640	28 178	33 385	42 078	42 767	46 981	
Hand liners	N	68	22	21	—	—	92	Bateaux de pêche à lignes à main
	T	574	205	235	—	—	673	
	P	975	384	398	—	—	1 295	

(Continued)

(A suivre)

ASIA : Fishing craft by countries (*continued*)

ASIE : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage
P - Power

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage
P - Puissance

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
CHINA (TAIWAN) (concluded)								CHINE (TAIWAN) (fin)
Powered craft (concluded)								Bateaux à moteur (fin)
By activity (concluded)								*Par genre de pêche* (fin)
Spear boats (harpooners)	N	363	485	395	375	362	376	Bateaux de pêche à la lance (harponneurs)
	T	4 480	6 623	4 829	4 675	4 660	5 016	
	P	8 238	13 465	9 227	8 790	8 785	9 560	
Drag netters	N	558	685	867	862	918	962	Bateaux de pêche aux arts trainants
	T	2 623	3 657	4 802	4 837	5 518	6 040	
	P	6 381	8 684	11 978	12 177	13 708	16 110	
Drift netters	N	—	—	—	46	61	43	Drifters
	T	—	—	—	270	346	149	
	P	—	—	—	437	599	402	
Other	N	142	403	305	1 253	1 294	1 577	Autres
	T	1 314	2 275	3 319	6 119	5 942	70 074	
	P	2 908	5 346	7 561	14 585	14 735	18 878	
Non powered craft	N	21 611	22 460	21 769	21 378	21 500	22 504	Bateaux sans moteur
Sampans	N	8 083	8 283	7 672	7 035	6 266	5 917	Sampans
Set netters	N	318	335	354	332	333	309	Pêchant au filet fixe
Torchlight netters	N	2 919	3 286	2 808	2 390	2 120	1 675	Pêchant au filet et employant la lumière
Beach seiners	N	930	898	912	932	824	776	Pêchant à la seine de plage
Swing bell netters	N	92	50	43	54	53	59	Pêchant au filet à sonette
Seine netters	N	97	68	68	68	68	83	Senneurs
Drift netters	N	460	429	411	457	300	303	Drifters
Gill netters	N	344	272	276	272	288	292	Pêchant au filet maillant
Inland water boats	N	187	273	225	546	511	387	Bateaux pour la pêche dans les eaux intérieures
Other	N	2 736	2 672	2 575	1 984	1 769	2 033	Autres
Bamboo rafts a/	N	13 528	14 177	14 097	14 343	15 234	16 587	Radeaux en bambou a/
FEDERATION OF MALAYA	N	23 429	23 371	23 824	25 045	22 263	23 595	FEDERATION DE MALAISIE
Powered craft f/	N	4 550	5 641	6 283	7 296	7 884	8 987	Bateaux à moteur f/
Non-powered craft	N	18 879	17 730	17 541	17 749	14 379	14 608	Bateaux sans moteur
HONG KONG								HONG-KONG
Mechanized and unmechanized craft b/	N	6 431	6 756	7 363	9 421	10 210	10 550	*Bateaux à propulsion mécanique et non* b/
Trawlers	N	1 616	1 613	1 691	1 960	2 125	2 424	Chalutiers
Primitive and Japanese type, deep sea	N	19	19	20	11	11	24	Hauturiers (type primitif et japonais)
Junk type, deep sea	N	350	355	313	311	339	260	Hauturiers (type jonque)
Junk type, inshore	N	620	458	589	640	644	590	Côtiers (type jonque)
Shrimp trawlers	N	627	781	769	998	1 131	1 550	Crevettiers
Liners	N	1 623	1 911	2 179	2 699	2 935	3 319	Cordiers
Native type, deep sea	N	51	56	65	68	43	50	Hauturiers (type indigène)
Native type, inshore	N	80	87	92	95	90	109	Côtiers (type indigène)
Native type, small long and hand liners	N	1 492	1 768	2 022	2 536	2 802	3 160	À petites palangres et lignes à main (type indigène)
Seiners	N	1 909	1 962	2 049	1 753	1 640	1 547	Senneurs
Purse seiners (native type)	N	1 637	1 722	1 776	1 691	1 614	1 510	Bateaux de pêche au filet tournant (type indigène)
Pa teng	N	39	40	49	50	26	37	Pa teng
Ku Peng Teng (Ku Pengs)	N	233	200	224	12	—	—	Ku Peng Teng (Ku Pengs)
Gill netters	N	830	808	901	2 452	2 694	2 430	Bateaux pour la pêche au filet maillant
Miscellaneous craft	N	364	351	438	447	793	808	Bateaux divers
Fish collectors	N	89	111	105	110	23	22	Bateaux pour le transport

(Continued)

(A suivre)

ASIA : Fishing craft by countries (*continued*)

ASIE : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage
P - Power

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage
P - Puissance

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
HONG KONG (concluded)								HONG KONG (fin)
Mechanized craft only b/	N	890	1 342	2 173	2 353	2 660	3 329	*Bateaux à propulsion mécanique seulement* b/
Trawlers	N	227	320	545	614	676	807	Chalutiers
Primitive and Japanese type, deep sea	N	19	19	20	11	8	24	Hauturiers (type primitif et japonais)
Junk type, deep sea	N	63	71	83	86	98	91	Hauturiers (type jonque)
Junk type, inshore	N	29	69	175	216	237	290	Côtiers (type jonque)
Shrimp trawlers	N	116	161	267	301	333	402	Crevettiers
Liners	N	295	503	805	867	989	1 265	Cordiers
Native type, deep sea	N	51	56	65	68	43	50	Hauturiers (type indigène)
Native type, inshore	N	38	52	60	69	—	—	Côtiers (type indigène)
Native type, small, long and hand liners	N	206	395	680	730	946	1 215	A petites palangres et lignes à main (type indigène)
Seiners	N	286	414	661	699	716	753	Senneurs
Purse seiners (native type)	N	264	381	599	640	673	715	Bateaux de pêche au filet tournant (type indigène)
Pa Teng	N	6	19	49	47	43	38	Pa Teng
Ku Peng Teng (Ku Pengs)	N	16	14	13	12	—	—	Ku Peng Teng (Ku Pengs)
Gill netters	N	9	19	74	90	196	415	Bateaux pour la pêche au filet maillant
Fish collectors	N	73	86	88	83	83	89	Bateaux pour le transport du poisson
INDIA	N	743	...	836	...	...	...	INDE
Powered craft	N	743	...	836	...	...	...	Bateaux à moteur
Publically owned	N	100	...	80	...	...	...	Propriété publique
Privately owned	N	643	...	756	...	...	...	Propriété privée
ISRAEL	N	326	320	319	349	378	418	ISRAEL
Lake fishing craft	N	86	94	83	82	76	76	Bateaux pratiquant la pêche dans les lacs
Motorboats	N	18	19	15	13	11	13	Bateaux à moteur
Sailboats and rowboats	N	68	75	68	69	65	63	Voiliers et barques à rames
Coastal and pelagic fishing craft	N	213	200	209	238	275	317	Bateaux de peche côtière et pélagique
Motorboats	N	44	40	54	71	88	104	Bateaux à moteur
Sailboats and rowboats	N	169	160	155	167	187	213	Voiliers et barques à rames
Trawling craft	N	27	26	27	29	27	25	Chalutiers
JAPAN c/	N	415 533	416 697	402 931	398 815	400 380	380 617	JAPON c/
	T	1 262 764	1 340 004	1 412 916	1 452 410	1 508 766	1 561 048	
Inland fisheries								*Pêche dans les eaux intérieures*
Non-powered craft	N	27 710	27 396	26 272	25 116	18 283	17 144	Bateaux sans moteur
	T	13 511	13 064	12 455	11 547	9 020	8 770	
Powered craft	N	2 156	2 247	2 433	2 627	2 841	2 868	Bateaux à moteur
	T	3 079	3 175	3 396	3 582	3 854	3 913	
	P	9 599	10 085	10 972	11 608	12 610	12 887	

(Continued)

(A suivre)

G-4
ASIA : Fishing craft by countries (*continued*)

G-4
ASIE : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage
P - Power

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage
P - Puissance

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
JAPAN (continued)								JAPON (suite)
Marine fisheries								*Pêche maritime*
Non-powered craft	N	243 457	237 179	219 758	209 078	211 610	195 114	Bateaux sans moteur
	T	247 437	236 997	216 785	206 836	203 516	176 708	
Powered craft	N	142 210	149 875	154 468	161 994	167 646	165 491	Bateaux à moteur
	T	998 737	1 086 768	1 180 280	1 230 445	1 292 376	1 371 657	
	P	2 712 699	2 925 468	3 083 690	3 252 394	3 413 069	3 591 916	
Particulars of powered craft in marine waters								Détails sur les bateaux à moteur pour la pêche maritime
By size								*Par grandeur*
Under 5 tons	N	115 640	123 318	128 295	136 069	142 670	141 601	Moins de 5 tonneaux
	T	208 806	222 137	230 136	244 222	257 678	258 817	
	P	755 793	803 890	853 035	918 836	982 954	1 013 103	
5-19 tons	N	19 190	18 905	18 418	17 885	16 942	15 622	5-19 tonneaux
	T	209 551	207 305	202 911	195 737	186 149	172 090	
	P	657 940	657 104	648 467	635 964	621 460	593 083	
20-99 tons	N	6 664	6 856	6 919	7 170	7 136	7 309	20-99 tonneaux
	T	327 797	347 325	356 888	372 933	375 987	386 512	
	P	945 456	1 034 904	1 097 208	1 162 819	1 215 125	1 294 660	
100 tons and over	N	716	796	836	870	898	959	100 tonneaux et plus
	T	252 583	310 001	390 345	417 553	472 562	554 238	
	P	353 510	429 570	484 980	534 775	593 530	691 070	
By type of engine								*Par type de moteur*
Steam	N	26	25	26	23	25	22	À vapeur
	T	52 857	65 098	104 714	91 267	108 208	104 360	
	P	30 180	35 980	52 780	47 640	58 240	58 360	
Diesel	N	19 332	24 215	33 633	43 544	52 847	67 169	Diesel
	T	439 747	526 607	606 055	689 695	765 180	898 571	
	P	1 061 532	1 289 465	1 504 228	1 731 183	1 970 818	2 307 783	
Hot bulb	N	45 987	45 539	43 202	41 812	39 221	34 591	Semi-Diesel
	T	394 475	379 443	360 404	343 379	317 030	282 878	
	P	1 206 134	1 172 287	1 113 165	1 066 910	991 702	895 897	
Electric ignition	N	76 865	80 096	77 607	76 615	75 553	63 709	À explosion
	T	111 658	115 620	109 107	106 104	101 958	85 848	
	P	414 853	427 736	413 517	406 661	392 309	329 876	
By activity, registered								*Par genre de pêche, immatriculés*
Otter trawl (East China sea)	N	51	53	53	53	54	56	Chalutier à plateaux (Mer de Chine orientale)
	T	19 492	20 446	21 814	21 918	22 165	29 798	
	P	31 910	33 560	34 230	34 330	35 280	44 000	
Large trawl (East China sea)	N	810	800	797	805	812	784	Grand chalutier (Mer de Chine orientale)
	T	63 284	63 474	64 090	64 350	66 736	66 608	
	P	164 595	172 025	176 705	183 060	196 545	203 570	
Medium and small trawl (Around Japan but except East China sea)	N	19 879	19 244	18 206	19 253	19 869	18 788	Moyen et petit chalut (Autour du Japon à l'exception de la mer de Chine orientale)
	T	116 750	114 062	113 182	119 267	117 684	118 670	
	P	368 179	363 490	364 822	386 346	389 583	395 847	
Purse seine (Including fish finding boat and carrier)	N	8 266	8 164	7 947	7 570	7 279	6 811	Filet coulissant (Y compris les bateaux de repérage et de transport du poisson)
	T	103 902	106 281	108 679	104 582	100 471	105 692	
	P	345 625	355 847	369 280	363 189	360 647	382 760	
Lift net	N	4 178	4 334	4 120	3 986	3 949	3 840	Carrelet
	T	26 190	30 195	28 782	29 949	27 390	29 358	
	P	84 939	97 387	95 190	101 953	95 843	107 228	
Gill net	N	10 880	11 894	12 650	13 786	14 715	14 831	Filet maillant
	T	100 306	124 985	81 864	85 980	91 206	89 539	
	P	213 661	270 782	263 037	283 752	305 819	311 953	

(Continued)

(A suivre)

ASIA : Fishing craft by countries (*continued*)

ASIE : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage
P - Power
V - Value in specified national currency

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage
P - Puissance
V - Valeur en monnaie nationale spécifiée

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
JAPAN (concluded)								JAPON (fin)
Particulars of powered craft in marine waters (concluded)								Détails sur les bateaux à moteur pour la pêche maritime (fin)
By activity, registered (concluded)								*Par genre de pêche, immatriculés* (fin)
Tuna long line and skipjack pole and line	N	1 825	1 772	1 708	1 694	1 735	1 764	Palangre a thon; canne et ligne pour le bonite à ventre rayé
	T	176 243	197 760	212 095	217 301	229 931	244 849	
	P	397 415	443 524	465 317	486 004	529 265	569 855	
Angling	N	38 450	40 870	42 140	43 998	46 303	46 452	Canne et ligne
	T	94 994	99 433	103 869	111 907	116 581	118 160	
	P	341 912	359 570	387 581	417 413	442 967	468 184	
Long line	N	16 876	17 720	17 795	18 593	18 601	18 758	Palangre
	T	59 567	65 388	72 564	79 543	79 595	80 903	
	P	187 438	208 049	235 341	266 878	276 848	290 574	
Fixed net	N	4 037	4 260	4 385	4 361	4 481	4 534	Filet fixe
	T	15 235	15 637	15 785	15 692	16 112	15 686	
	P	47 160	49 442	51 296	50 594	53 295	52 463	
Beach and boat seine	N	7 791	8 159	8 561	7 934	7 851	7 412	Drague, divers
	T	26 553	27 230	27 879	26 463	26 344	24 807	
	P	95 476	98 324	103 969	102 219	101 294	99 457	
Other gears d/	N	23 908	27 487	31 493	35 555	37 700	37 464	Autres d/
	T	54 017	60 275	244 224	267 844	73 949	72 772	
	P	178 697	201 166	319 203	358 049	270 187	270 792	
Carrier e/	N	4 877	4 734	4 214	3 988	3 859	3 568	Transport du poisson e/
	T	123 587	140 238	62 495	61 232	298 204	347 435	
	P	210 694	222 675	163 340	160 715	294 280	330 541	
Governmental use (for experiments and training)	N	382	384	399	418	438	429	Service du gouvernement (pour la pêche experimentale et l'entraînement)
	T	18 617	21 364	22 957	24 417	26 008	27 380	
	P	44 998	49 627	54 379	57 892	61 216	64 692	
PAKISTAN g/	N	29 682	29 758	29 875	29 911	30 147	30 779	PAKISTAN g/
	V	26 006	28 243	28 392	29 100	39 914	52 055	
Marine fisheries	N	3 702	3 758	3 860	3 886	4 112	4 744	Pêche maritime
	V	8 243	10 453	10 586	11 287	22 094	34 235	
Powered trawlers	N	2	3	3	3	33	87	Chalutiers à moteur
Other powered boats	N	40	70	70	80	179	257	Autres bateaux à moteur
Sailboats and rowboats	N	3 660	3 685	3 787	3 803	3 900	4 400	Voiliers et barques à rames
Under 1 ton h/	N	1 833	1 840	2 029	2 039	2 050	2 195	Moins de 1 tonneau h/
1-5 tons	N	1 118	1 125	1 133	1 133	1 135	1 270	1-5 tonneaux
6-15 tons	N	519	526	557	557	600	765	6-15 tonneaux
16-25 tons	N	178	182	61	67	100	150	16-25 tonneaux
Over 25 tons	N	12	12	7	7	15	20	Plus de 25 tonneaux
Inland fisheries	N	25 980	26 000	26 015	26 025	26 035	26 035	Pêche dans les eaux intérieures
	V	17 763	17 790	17 806	17 813	17 820	17 820	
Sailboats and rowboats								Voiliers et barques à rames
Under 1 ton	N	16 216	16 220	16 225	16 230	16 235	16 235	Moins de 1 tonneau
1-2 tons	N	6 629	6 635	6 640	6 645	6 650	6 650	1-2 tonneaux
Over 2 tons	N	3 135	3 145	3 150	3 150	3 150	3 150	Plus de 2 tonneaux

(Continued)

(A suivre)

ASIA : Fishing craft by countries (*continued*)

ASIE : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage
V - Value in specified national currency

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage
V - Valeur en monnaie nationale spécifiée

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
PHILIPPINES i/	N	1 238	1 210	1 112	1 426	1 477	1 499	PHILIPPINES i/
	T	32 338	28 622	24 897	30 749	47 460	36 578	
	V	14 281	14 675	12 221	19 290	27 886	27 935	
By method of propulsion								*Par mode de propulsion*
Powered craft	N	887	904	900	1 186	1 198	1 238	Bateaux à moteur
Non-powered craft	N	351	306	212	240	279	261	Bateaux sans moteur
By activity and gear								*D'après le genre et l'engin de pêche utilisés*
Bag net	N	670	574	540	733	717	673	Filet à poche
Beach seine	N	49	48	50	56	57	68	Seine de plage
Beam trawl	N	24	22	11	...	...	...	Chalut à perche
Gill net	N	—	1	1	4	5	3	Filet maillant
Hook and line	N	11	15	43	57	50	45	Hameçon et ligne
Long line	N	—	2	9	...	...	...	Palangre
Muro-ami	N	10	21	22	31	33	47	Filet fixe muro-ami
Purse seine	N	38	76	65	57	77	79	Seine coulissante
Otter trawl	N	301	313	283	349	423	445	Chalut à plateaux
Round haul seine	N	78	104	62	92	76	91	Seine tournante
Fish transportation j/	N	2	4	2	1	1	—	Transport du poisson j/
Pearling j/	N	7	2	3	2	1	1	Perliers j/
Towing j/ k/	N	39	24	20	34	31	40	Remorqueurs j/ k/
Other	N	9	4	1	10	4	7	Autres
PORTUGUESE INDIA l/	N	4 781	4 815	4 869	4 919	5 060	5 095	INDE PORTUGAISE l/
	T	7 157	7 326	8 156	7 494	7 507	7 585	
Powered boats	N	1	1	4	8	9	10	Bateaux à moteur
	T	1	1	21	171	178	195	
Sailboats and rowboats	N	4 780	4 814	4 865	4 911	5 051	5 085	Voiliers et barques à rames
	T	7 156	7 325	8 135	7 323	7 329	7 390	
SINGAPORE	N	3 044	2 874	2 756	2 839	2 697	2 541	SINGAPOUR
Powered craft	N	642	665	644	780	793	767	Bateaux à moteur
With inboard motors	N	165	164	156	160	154	164	Avec moteurs intérieurs
With outboard motors	N	477	501	488	620	639	603	Avec moteurs hors bord
Non-powered craft	N	2 402	2 209	2 112	2 059	1 904	1 774	Bateaux sans moteur
THAILAND m/	N	4 000	3 150	3 351	3 032	3 577	...	THAILANDE m/
	T	32 058	29 790	30 888	28 089	38 137	...	
Powered craft	N	645	1 082	1 769	1 590	2 557	...	Bateaux à moteur
	T	12 098	14 232	20 722	18 318	30 918	...	
Non-powered craft	N	3 355	2 068	1 582	1 442	1 020	...	Bateaux sans moteur
	T	19 960	15 558	10 166	9 771	7 219	...	
TURKEY	N	5 495	5 755	5 930	6 283	...	...	TURQUIE
Powered boats	N	n/995	n/1 165	n/1 230	o/1 245	...	...	Bateaux à moteurs
Powered boats with outboard motors	N	...	...	...	538	...	...	Bateaux avec moteurs hors bord
Sailboats and rowboats	N	4 500	4 590	4 700	4 500	...	...	Voiliers et barques à rames

(Continued)

(A suivre)

ASIA : Fishing craft by countries (*concluded*)

ASIE : Bateaux de pêche par pays (*fin*)

SOURCE: National statistics.

a/ Bamboo rafts not included in totals.
b/ Mechanized fishing craft for which details are given in the second part of the table, are also included in the first part.
c/ Tonnage data in gross register tons.
d/ Includes minke whalers.
e/ Includes factory-ships.
f/ Includes outboard motors.
g/ Value data in thousand Pakistan rupees.
h/ Includes dugout canoes.
i/ Tonnage data in gross register tons. Value data in thousand Philippine pesos.
j/ Licensed as commercial fishing craft, but used in activities other than fishing itself.
k/ Used for towing of non-powered fishing craft.
l/ 1958-60, includes seiners.
m/ Refers only to craft of 6 tons and over.
n/ Inboard and outboard motors.
o/ Inboard motors only.

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Les radeaux en bambou ne sont pas compris dans les totaux.
b/ Les bateaux de pêche à propulsion mécanique pour lesquels les détails sont donnés dans la deuxième partie du tableau, sont aussi compris dans la première partie.
c/ Les tonnages sont exprimés en tonneaux de jauge brute.
d/ Y compris les baleiniers employés pour la chasse des petits rorquals.
e/ Y compris navires-usines.
f/ Y compris des bateaux à moteur hors bord.
g/ Les valeurs sont exprimées en milliers de roupies pakistanaises.
h/ Y compris les pirogues.
i/ Les tonnages sont exprimés en tonneaux de jauge brute. Les valeurs sont exprimées en milliers de pesos philippins.
j/ Immatriculés comme bateaux de pêche commerciaux mais employés à des activités autres que la pêche proprement dite.
k/ Utilisés pour remorquer les bateaux de pêche non motorisés.
l/ 1958-60, y compris les trainières.
m/ Se réfère seulement aux bateaux de 6 tonneaux et plus.
n/ Moteurs intérieurs et hors bord.
o/ Moteurs intérieurs seulement.

G-5
EUROPE : Fishing craft by countries

G-5
EUROPE : Bateaux de pêche par pays

N - Number of craft
T - Tonnage
P - Power
V - Value in specified national currency

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage
P - Puissance
V - Valeur en monnaie nationale spécifiée

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
BELGIUM a/	N	430	437	446	441	433	419	BELGIQUE a/
	T	26 350	27 687	29 229	29 105	27 908	29 065	
Coastal motor craft (cutters, shrimpers, under 80 H.P.)	N	147	132	134	127	116	103	Bateaux côtiers à moteur (cotres, crevettiers, au-dessous de 80 C.V.)
	T	2 462	2 235	2 347	2 206	1 975	1 740	
	P	7 381	6 814	7 244	6 956	6 244	5 719	
Coastal motor trawlers (80-119 H.P.)	N	75	82	72	71	74	73	Chalutiers côtiers à moteur (80-119 C.V.)
	T	2 294	2 374	2 072	2 000	2 025	1 965	
	P	6 913	7 571	6 710	6 570	6 851	6 698	
Medium-sized trawlers (120-239 H.P.)	N	132	133	143	144	146	142	Chalutiers moyens à moteur (120-239 C.V.)
	T	8 543	8 312	8 541	8 467	8 531	8 298	
	P	21 395	21 420	22 665	22 722	22 947	22 320	
Deep-sea motor trawlers, limited radius (240-349 H.P.)	N	49	62	66	68	66	64	Petits chalutiers hauturiers à moteur (240-349 C.V.)
	T	5 650	6 792	7 018	7 185	6 855	6 579	
	P	13 164	16 554	17 734	18 164	17 534	16 984	
Deep-sea medium-sized motor trawlers (350-500 H.P.)	N	18	18	18	17	20	22	Moyens chalutiers hauturiers à moteur (350-500 C.V.)
	T	2 875	2 874	2 876	2 690	3 251	3 528	
	P	7 095	7 135	7 135	6 685	8 040	9 030	
Deep-sea large motor trawlers (over 500 H.P.)	N	4	5	7	8	7	11	Grands chalutiers hauturiers à moteur (au-dessus de 500 C.V.)
	T	1 682	2 256	2 592	2 774	2 607	4 618	
	P	3 505	4 755	5 755	6 355	5 855	10 895	
Deep-sea large steam trawlers (over 439 H.P.)	N	5	5	6	6	4	4	Grands chalutiers hauturiers à vapeur (au-dessus de 439 C.V.)
	T	2 844	2 844	3 783	3 783	2 664	2 337	
	P	4 460	4 460	6 420	6 420	4 660	4 010	
DENMARK b/	N	13 924	13 866	13 894	13 912	13 906	14 021	DANEMARK b/
	V	172 773	183 576	208 361	233 517	290 059	366 209	
Motorboats	N	7 808	7 788	7 900	7 922	8 103	8 291	Bateaux à moteur
	V	168 492	179 416	204 273	229 581	286 417	362 611	
Under 5 tons gross	N	4 230	4 221	4 267	4 240	4 289	4 321	Moins de 5 tonneaux bruts
5-14 tons gross	N	2 231	2 199	2 182	2 150	2 147	2 146	5-14 tonneaux bruts
15-50 tons gross	N	1 337	1 359	1 439	1 509	1 606	1 688	15-50 tonneaux bruts
Over 50 tons gross	N	10	9	12	23	61	136	Plus de 50 tonneaux bruts
Sailboats	N	247	235	233	239	212	195	Voiliers
	V	217	259	224	232	220	211	
Under 5 tons gross	N	245	234	232	238	211	194	Moins de 5 tonneaux bruts
5-15 tons gross	N	2	1	1	1	1	1	5-15 tonneaux bruts
Barges and rowboats	N	5 832	5 809	5 728	5 722	5 567	5 512	Chalands et barques à rames
	V	1 747	1 732	1 733	1 746	1 770	1 756	
Fish transport craft	N	37	34	33	29	24	23	Bateaux pour le transport du poisson
	V	2 317	2 169	2 131	1 958	1 652	1 631	
FAEROE ISLANDS a/	N	274	276	275	275	275	262	ILES FEROE a/
	T	22 729	23 859	23 971	23 918	24 962	28 374	
Trawlers	N	25	26	23	22	21	15	Chalutiers
Steam (270-500 tons gross)	N	14	13	9	7	4	1	A vapeur (270-500 tonneaux bruts)
	T	5 009	4 543	3 207	2 524	1 441	570	
	P	7 775	6 985	4 870	3 860	2 340	441	
Steam (501-800 tons gross)	N	4	5	6	6	6	7	A vapeur (501-800 tonneaux bruts)
	T	2 699	3 494	4 449	4 449	4 449	5 484	
	P	3 885	4 990	6 490	6 490	6 490	7 895	
Motor (80-200 tons gross)	N	6	6	6	6	6	2	A moteur (80-200 tonneaux bruts)
	T	776	776	776	776	776	505	
	P	1 724	1 724	1 724	1 724	1 724	1 040	

(Continued)

(A suivre)

EUROPE : Fishing craft by countries (*continued*)

EUROPE : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage
P - Power

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage
P - Puissance

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
FAEROE ISLANDS (concluded)								ILES FEROE (fin)
Trawlers (concluded)								Chalutiers (fin)
Motor (501-800 tons gross)	N	1	2	2	3	5	5	A moteur (501-800 tonneaux bruts)
	T	623	1 342	1 342	1 771	3 353	3 717	
	P	1 120	2 460	2 460	3 300	6 250	7 250	
Longliners	N	...	...	...	...	...	13	Palangriers ligneurs
175-350 tons gross	N	...	...	...	...	...	13	175-350 tonneaux bruts
	T	...	...	...	...	...	3 183	
	P	...	...	...	...	...	5 250	
Motorboats	N	107	107	107	107	107	89	Bateaux à moteur
5-14 tons gross	N	82	82	82	82	82	56	5-14 tonneaux bruts
	T	693	693	693	693	693	530	
	P	1 520	1 520	1 520	1 520	1 520	1 182	
15-29 tons gross	N	25	25	25	25	25	33	15-29 tonneaux bruts
	T	510	510	510	510	510	708	
	P	1 298	1 298	1 298	1 298	1 298	1 915	
Other motor craft	N	142	143	145	146	147	145	Autres bateaux à moteur
Danish seine boats (30-80 tons gross)	N	44	44	43	43	42	40	Bateaux à seine danoise (30-80 tonneaux bruts)
	T	2 075	2 014	2 014	2 014	1 946	1 883	
	P	5 759	5 567	5 567	5 567	5 432	5 114	
Hand- and long-lining smacks and schooners (60-250 tons gross)	N	98	99	102	103	105	105	Goélettes et autres bateaux utilisant lignes à main et palangres (60-250 tonneaux bruts)
	T	10 344	10 487	10 980	11 181	11 794	11 794	
	P	13 902	14 151	15 160	15 510	16 151	16 151	
FRANCE (incl. Algeria) c/	N	...	...	...	...	15 617	15 238	FRANCE (y compris l'Algérie) c/
	T	...	...	...	...	260 822	267 365	
	P	...	...	...	...	706 859	722 912	
Deep-sea trawlers for salted cod	N	...	...	...	...	32	31	Chalutiers de grande pêche salée
	T	...	...	...	...	45 186	44 169	
	P	...	...	...	...	45 180	40 130	
500-1000 tons	N	...	...	...	...	1	1	500-1000 tonneaux
	T	...	...	...	...	947	947	
	P	...	...	...	...	1 500	1 500	
Over 1000 tons	N	...	...	...	...	31	30	Plus de 1000 tonneaux
	T	...	...	...	...	44 239	43 222	
	P	...	...	...	...	43 680	38 630	
Trawlers for fresh fish	N	...	...	...	...	1 488	1 461	Chalutiers de pêche fraîche
	T	...	...	...	...	119 060	123 982	
	P	...	...	...	...	338 132	363 870	
Up to 25 tons	N	...	...	...	...	543	471	Jusqu'à 25 tonneaux
	T	...	...	...	...	8 631	7 614	
	P	...	...	...	...	46 039	40 373	
26-50 tons	N	...	...	...	...	367	418	26-50 tonneaux
	T	...	...	...	...	12 504	14 275	
	P	...	...	...	...	53 551	60 581	
51-100 tons	N	...	...	...	...	228	216	51-100 tonneaux
	T	...	...	...	...	16 596	15 593	
	P	...	...	...	...	53 492	50 848	
101-250 tons	N	...	...	...	...	249	245	101-250 tonneaux
	T	...	...	...	...	38 425	39 626	
	P	...	...	...	...	92 698	106 043	
251-500 tons	N	...	...	...	...	75	84	251-500 tonneaux
	T	...	...	...	...	27 302	30 646	
	P	...	...	...	...	58 877	70 970	
501-1000 tons	N	...	...	...	...	26	27	501-1000 tonneaux
	T	...	...	...	...	15 602	16 228	
	P	...	...	...	...	33 475	35 055	

(Continued)

(A suivre)

EUROPE : Fishing craft by countries (*continued*)

EUROPE : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage
P - Power

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage
P - Puissance

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
FRANCE (incl.Algeria) (continued)								FRANCE (y compris l'Algérie)(suite)
Freezers trawlers	N	...	...	...	...	1	2	Chalutiers congélateurs
	T	...	...	...	...	89	1 022	
	P	...	...	...	...	230	839	
50-100 tons	N	...	...	...	...	1	1	50-100 tonneaux
	T	...	...	...	...	89	89	
	P	...	...	...	...	230	239	
500-1000 tons	N	...	...	...	...	...	1	500-1000 tonneaux
	T	...	...	...	...	...	933	
	P	...	...	...	...	...	600	
Trawlers with live fish tanks	N	...	...	...	...	73	83	Chalutiers à viviers
	T	...	...	...	...	5 562	6 365	
	P	...	...	...	...	17 427	19 850	
Up to 25 tons	N	...	...	...	...	3	2	Jusqu'à 25 tonneaux
	T	...	...	...	...	69	46	
	P	...	...	...	...	352	262	
26-50 tons	N	...	...	...	...	27	31	26-50 tonneaux
	T	...	...	...	...	1 100	1 269	
	P	...	...	...	...	3 985	4 697	
51-100 tons	N	...	...	...	...	19	26	51-100 tonneaux
	T	...	...	...	...	1 406	2 131	
	P	...	...	...	...	4 390	6 356	
101-250 tons	N	...	...	...	...	24	24	101-250 tonneaux
	T	...	...	...	...	2 987	2 919	
	P	...	...	...	...	8 700	8 535	
Live bait tuna boats	N	...	...	...	...	141	120	Thoniers à l'appât vivant
	T	...	...	...	...	10 703	8 499	
	P	...	...	...	...	35 843	28 980	
Up to 25 tons	N	...	...	...	...	10	11	Jusqu'à 25 tonneaux
	T	...	...	...	...	230	252	
	P	...	...	...	...	995	1 020	
26-50 tons	N	...	...	...	...	40	41	26-50 tonneaux
	T	...	...	...	...	1 592	1 722	
	P	...	...	...	...	7 475	7 525	
51-100 tons	N	...	...	...	...	49	37	51-100 tonneaux
	T	...	...	...	...	3 811	2 761	
	P	...	...	...	...	13 483	10 285	
101-250 tons	N	...	...	...	...	42	31	101-250 tonneaux
	T	...	...	...	...	5 070	3 764	
	P	...	...	...	...	13 890	10 150	
Freezing tuna clippers	N	...	...	...	...	5	5	Thoniers congélateurs
	T	...	...	...	...	1 371	1 147	
	P	...	...	...	...	2 840	2 150	
100-250 tons	N	...	...	...	...	3	3	100-250 tonneaux
	T	...	...	...	...	587	397	
	P	...	...	...	...	1 640	900	
251-500 tons	N	...	...	...	...	2	2	251-500 tonneaux
	T	...	...	...	...	784	750	
	P	...	...	...	...	1 200	1 250	
Spiny lobster fishing craft	N	...	...	...	...	107	116	Langoustiers
	T	...	...	...	...	7 353	6 729	
	P	...	...	...	...	14 270	14 255	
Up to 25 tons	N	...	...	...	...	19	34	Jusqu'à 25 tonneaux
	T	...	...	...	...	320	619	
	P	...	...	...	...	1 097	2 066	
26-50 tons	N	...	...	...	...	45	46	26-50 tonneaux
	T	...	...	...	...	1 701	1 800	
	P	...	...	...	...	4 664	5 230	

(Continued)

(A suivre)

EUROPE : Fishing craft by countries (*continued*)

EUROPE : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage
- Power

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage
P - Puissance

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
FRANCE (incl.Algeria) (concluded)								FRANCE (y compris l'Algérie) (fin)
Spiny lobster fishing craft (concluded)								Langoustiers (fin)
51-100 tons	N	...	...	...	...	26	23	51-100 tonneaux
	T	...	...	...	...	1 667	1 457	
	P	...	...	...	...	3 809	3 379	
101-250	N	...	...	...	...	14	11	101-250 tonneaux
	T	...	...	...	...	2 813	2 274	
	P	...	...	...	...	3 630	2 890	
251-500 tons	N	...	...	...	...	3	2	251-500 tonneaux
	T	...	...	...	...	852	579	
	P	...	...	...	...	1 070	690	
Freezing spiny lobster fishing craft	N	...	...	...	...	15	31	Langoustiers congélateurs
	T	...	...	...	...	4 046	6 770	
	P	...	...	...	...	6 535	11 945	
100-250 tons	N	...	...	...	...	9	19	100-250 tonneaux
	T	...	...	...	...	1 541	3 312	
	P	...	...	...	...	3 415	6 935	
251-500 tons	N	...	...	...	...	5	12	251-500 tonneaux
	T	...	...	...	...	1 572	3 458	
	P	...	...	...	...	2 520	5 010	
501-1000 tons	N	...	...	...	...	1	...	501-1000 tonneaux
	T	...	...	...	...	933	...	
	P	...	...	...	...	600	...	
Other fishing craft d/	N	...	...	...	...	2 428	1 689	Autres navires d/
	T	...	...	...	...	35 844	31 445	
	P	...	...	...	...	128 841	117 878	
Up to 25 tons	N	...	...	...	...	1 947	1 257	Jusqu'à 25 tonneaux
	T	...	...	...	...	15 679	13 143	
	P	...	...	...	...	67 960	60 621	
26-50 tons	N	...	...	...	...	409	364	26-50 tonneaux
	T	...	...	...	...	14 871	13 046	
	P	...	...	...	...	49 415	46 042	
51-100 tons	N	...	...	...	...	64	58	51-100 tonneaux
	T	...	...	...	...	4 193	3 852	
	P	...	...	...	...	9 876	9 175	
101-250 tons	N	...	...	...	...	8	10	101-250 tonneaux
	T	...	...	...	...	1 101	1 404	
	P	...	...	...	...	1 590	2 040	
Miscellaneous fishing craft (under 10 tons)	N	...	...	...	...	11 327	11 700	Embarcations diverses (moins de 10 tonneaux)
	T	...	...	...	...	31 608	37 237	
	P	...	...	...	...	117 561	123 015	
GERMANY, WESTERN e/	N	3 526	3 492	3 429	3 253	3 310	3 304	ALLEMAGNE OCCIDENTALE e/
Trawlers	N	213	206	206	206	198	194	Chalutiers
	T	112 073	110 442	112 512	114 473	111 677	115 366	
By method of propulsion								*Par mode de propulsion*
Steam	N	191	183	177	172	161	144	A vapeur
	T	99 310	97 487	95 110	93 107	87 785	79 370	
Motor	N	22	23	29	34	37	50	A moteur
	T	12 763	12 955	17 402	21 366	23 892	35 996	

(Continued)

(A suivre)

N - Number of craft
T - Tonnage

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
GERMANY, WESTERN (concluded)								ALLEMAGNE OCCIDENTALE (fin)
Trawlers (concluded)								Chalutiers (fin)
By tonnage								*Par tonnage*
300-499 tons	N	72	62	...	53	48	29	300-499 tonneaux
	T	30 220	26 040	...	22 223	19 947	11 504	
500-699 tons	N	141	143	...	141	135	137	500-699 tonneaux
	T	81 853	83 639	...	83 060	80 062	79 998	
700-999 tons	N	—	1	...	12	15	27	700-999 tonneaux
	T	—	763	...	9 190	11 668	22 642	
1000-1222 tons	N	—	—	—	—	—	1	1000-1222 tonneaux
	T	—	—	—	—	—	1 222	
Luggers (drifters)	N	100	101	104	105	104	101	Lougres (drifters)
	T	21 040	22 449	24 063	24 387	24 245	23 753	
By method of propulsion								*Par mode de propulsion*
Motor	N	100	101	104	105	104	101	A moteur
	T	21 040	22 449	24 063	24 387	24 245	23 753	
By tonnage								*Par tonnage*
100-149 tons	N	5	3	1	1	—	—	100-149 tonneaux
	T	715	431	146	146	—	—	
150-199 tons	N	56	50	48	48	48	45	150-199 tonneaux
	T	10 269	9 113	8 766	8 766	8 766	8 274	
200-249 tons	N	21	21	20	20	20	20	200-249 tonneaux
	T	4 576	4 576	4 376	4 376	4 376	4 376	
250-350 tons	N	18	27	35	36	36	36	250-350 tonneaux
	T	5 480	8 329	10 775	11 099	11 103	11 103	
Cutters	N	1 996	1 970	1 932	1 917	1 907	1 929	Cotres
By method of propulsion								*Par mode de propulsion*
With motor	N	1 996	1 970	1 932	1 917	1 907	1 929	A moteur
By length								*Par longueur*
Under 10 meters	N	799	773	731	718	730	763	Moins de 10 mètres
10-18 meters	N	949	949	950	944	927	912	10-18 mètres
18.1-24 meters	N	239	239	243	247	242	244	18,1-24 mètres
Over 24 meters	N	9	9	8	8	8	10	Plus de 24 mètres
Open craft without motor	N	1 217	1 215	1 187	1 025	1 101	1 080	Bateaux non pontés sans moteur
GREECE f/	N	768	785	...	779	786	807	GRECE f/
Craft fishing in the Atlantic	N	2	2	...	4	5	10	Bateaux pratiquant la pêche dans l'Atlantique
Trawlers	N	364	375	...	362	363	367	Chalutiers
Purse seiners	N	274	279	...	277	278	287	Bateaux de pêche au filet tournant
Multipurpose boats	N	128	129	...	136	140	143	Bateaux à usages multiples
Small craft f/	N	10 000	12 000	...	13 000	14 288	14 756	Petits bateaux f/
ICELAND g/	N	1 015	1 010	1 041	1 057	1 081	1 147	ISLANDE g/
Steam craft	N	45	42	42	44	43	48	Bateaux à vapeur
	T	28 476	28 099	27 533	29 024	28 367	33 470	
Trawlers h/	N	45	42	42	44	43	48	Chalutiers h/
	T	28 476	28 099	27 533	29 024	28 367	33 470	

(Continued)

(A suivre)

EUROPE : Fishing craft by countries (*continued*)

EUROPE : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
ICELAND (concluded)								ISLANDE (fin)
Motorboats	N	970	968	999	1 013	1 038	1 099	Bateaux à moteur
Under 4 tons i/	N	350	350	350	350	358	363	Moins de 4 tonneaux i/
4-12 tons	N	122	128	128	130	132	143	4-12 tonneaux
	T	938	970	970	973	1 036	1 126	
Over 12 tons	N	498	490	521	533	548	593	Plus de 12 tonneaux
	T	24 027	23 543	27 100	27 801	31 056	36 054	
IRELAND j/	N	3 301	2 473	...	2 470	2 308	2 203	IRLANDE j/
Motorboats	N	738	630	...	644	663	704	Bateaux à moteur
1st class: 15 tons and over	N	173	169	...	208	248	261	1ère catégorie: 15 tonneaux et plus
2nd class: 18-foot keel and over and up to 15 tons	N	544	453	...	430	408	437	2ème catégorie: quille de 18 pieds et plus; jauge brute allant jusqu'à 15 tonneaux
3rd class: under 18-foot keel	N	21	8	...	6	7	6	3ème catégorie: quille de moins de 18 pieds
Sailboats	N	714	497	...	479	432	344	Voiliers
1st class: 15 tons and over	N	—	—	...	3	3	—	1ère catégorie: 15 tonneaux et plus
2nd class: 18-foot keel and over and up to 15 tons	N	516	367	...	369	338	258	2ème catégorie: quille de 18 pieds et plus; jauge brute allant jusqu'à 15 tonneaux
3rd class: under 18-foot keel	N	198	130	...	107	91	86	3ème catégorie: quille de moins de 18 pieds
Rowboats, unclassified	N	1 849	1 346	...	1 347	1 213	1 155	Barques à rames
18-foot keel and over	N	1 091	842	...	839	795	734	Quille de 18 pieds et plus
Under 18-foot keel	N	758	504	...	508	418	421	Quille de moins de 18 pieds
ITALY	N	46 192	43 240	43 397	44 518	44 868	45 083	ITALIE
	T	151 489	150 678	153 676	156 431	158 007	161 353	
Motor vessels k/	N	2 897	2 999	3 045	3 079	3 459	3 514	Bateaux à moteur k/
	T	75 847	78 185	81 800	82 336	85 933	89 878	
0-69 H.P.	N	1 128	1 165	1 113	1 101	1 453	1 454	0-69 C.V.
	T	12 836	13 207	12 991	12 704	14 355	14 073	
70-109 H.P.	N	883	902	915	926	959	961	70-109 C.V.
	T	19 778	19 812	20 653	20 634	20 861	21 031	
110-149 H.P.	N	570	604	672	696	700	720	110-149 C.V.
	T	17 676	18 909	20 781	21 445	21 835	22 409	
150-199 H.P.	N	158	170	181	190	185	207	150-199 C.V.
	T	7 166	7 770	8 185	8 388	8 362	9 195	
200 H.P. and over	N	158	158	164	166	162	172	200 C.V. et plus
	T	18 391	18 487	19 190	19 165	20 520	23 170	
Motorboats k/	N	6 695	7 385	8 145	8 795	9 499	10 455	Barques à moteur k/
	T	23 341	25 278	26 938	28 436	27 402	29 693	
Sailboats and rowboats	N	36 600	32 856	32 207	32 644	31 910	31 114	Voiliers et barques à rames
	T	52 301	47 215	44 938	45 659	44 672	41 782	

(Continued)

(A suivre)

G-5
EUROPE : Fishing craft by countries (*continued*)

G-5
EUROPE : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
MALTA AND GOZO	N	...	...	...	...	407	403	MALTE ET GOZO
Motor trawlers	N	...	...	...	...	10	10	Chalutiers à moteur
Decked motor craft	N	...	...	...	...	6	7	Bateaux pontés à moteur
Open boats	N	...	...	...	...	195	192	Bateaux non pontés
Small boats	N	...	...	...	...	196	194	Petits bateaux
NETHERLANDS 1/	N	2 520	2 472	2 427	2 454	2 540	2 636	PAYS-BAS 1/
	T	90 198	89 242	88 261	86 584	90 308	94 546	
Steam craft	N	36	26	18	10	10	4	Bateaux à vapeur
	T	9 468	6 726	5 330	2 658	2 658	586	
Steam trawlers	N	14	8	8	3	3	—	Chalutiers à vapeur
	T	5 544	3 542	3 542	1 499	1 499	—	
Steam luggers	N	20	16	9	5	5	2	Lougres à vapeur
	T	3 800	3 060	1 710	998	998	425	
Other	N	2	2	1	2	2	2	Autres
	T	124	124	78	161	161	161	
Motor craft	N	1 878	1 831	1 761	1 752	1 780	1 850	Bateaux à moteur
	T	79 432	81 390	81 790	82 706	86 410	92 709	
Trawlers, 500 H.P. and over m/	N	16	18	...	...	60	74	Chalutiers de 500 C.V. et plus m/
	T	4 495	5 126	...	...	16 515	21 357	
Luggers and trawlers under 500 H.P. m/	N	235	236	250	246	188	179	Chalutiers et lougres de moins de 500 C.V. m/
	T	36 724	37 754	44 138	44 686	29 228	27 728	
Cutters	N	378	395	402	413	466	534	Cotres
	T	14 857	16 445	16 951	17 669	20 717	24 274	
Motorboats, 7 tons and over	N	1 013	937	861	830	797	759	Bateaux de 7 tonneaux et plus
	T	22 572	21 269	19 927	19 537	19 138	18 495	
Motorboats, under 7 tons	N	236	245	248	263	269	304	Bateaux de moins de 7 tonneaux
	T	784	796	774	814	812	855	
Sailboats and rowboats	N	606	615	648	692	750	782	Voiliers et barques à rames
	T	1 298	1 126	1 141	1 220	1 240	1 251	
Sailboats, 7 tons and over	N	21	15	14	15	13	13	Voiliers de 7 tonneaux et plus
	T	474	302	289	321	273	274	
Sailboats and rowboats, under 7 tons	N	585	600	634	677	737	769	Voiliers et bateaux à rames de moins de 7 tonneaux
	T	824	824	852	899	967	977	
NORWAY	N	83 387	84 420	81 934	81 067	80 718	81 333	NORVEGE
Decked powered craft n/	N	12 521	12 613	12 583	12 663	12 692	12 561	Bateaux pontés à moteur n/
By engine type								*Par type de moteur*
Steam craft	N	41	39	36	34	33	31	Bateaux à vapeur
Motorboats	N	12 480	12 574	12 547	12 629	12 659	12 530	Bateaux à moteur

(Continued)

(A suivre)

EUROPE : Fishing craft by countries (*continued*)

EUROPE : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
NORWAY (concluded)								NORVEGE (fin)
By length n/								*Par longueur* n/
Under 30 feet	N	3 119	3 202	3 237	3 317	3 438	3 512	Moins de 30 pieds
30-49 feet	N	6 847	6 786	6 721	6 673	6 566	6 417	30-49 pieds
50-69 feet	N	1 773	1 794	1 750	1 755	1 757	1 711	50-69 pieds
70-89 feet	N	380	398	406	418	414	406	70-89 pieds
90-119 feet	N	304	323	353	372	382	382	90-119 pieds
120 feet and over	N	98	110	116	128	135	133	120 pieds et plus
Open boats o/	N	70 866	71 807	69 351	68 404	68 026	68 772	Bateaux non pontés o/
With motor	N	23 728	24 707	25 728	26 864	28 118	28 872	A moteur
Without motor	N	47 138	47 100	43 623	41 540	39 908	39 900	Sans moteur
POLAND	N	1 238	1 280	1 284	1 414	1 507	1 529	POLOGNE
By method of propulsion								*Par mode de propulsion*
Powered craft p/	N	771	809	895	973	1 126	1 244	Bateaux à moteur p/
	T	33 848	43 640	45 776	53 883	63 254	70 937	
Steam	N	28	39	40	49	61	63	A vapeur
	T	12 800	19 906	21 472	27 840	35 088	38 657	
Motor	N	740	767	852	921	1 062	1 178	A moteur
	T	21 048	23 734	24 304	26 043	28 166	32 280	
Auxiliary boats	N	3	3	3	3	3	3	Bateaux auxiliaires
Non powered craft	N	467	471	389	441	381	285	Bateaux sans moteur
Sailboats and rowboats	N	...	471	389	441	381	285	Voiliers et barques à rames
By size q/								*Par grandeur* q/
Steam craft	N	28	39	40	49	61	63	Bateaux à vapeur
Under 500 tons gross	N	17	18	15	14	12	8	Moins de 500 tonneaux bruts
Over 500 tons gross	N	11	21	25	35	49	55	Plus de 500 tonneaux bruts
Motor craft	N	740	767	852	921	1 062	1 178	Bateaux à moteur
Up to 25 tons gross	N	...	...	...	...	...	805	Jusqu'à 25 tonneaux bruts
26-50 tons gross	N	...	...	...	...	...	220	26-50 tonneaux bruts
51-100 tons gross	N	...	...	...	...	...	77	51-100 tonneaux bruts
101-150 tons gross	N	...	...	...	...	...	22	101-150 tonneaux bruts
151-500 tons gross	N	...	...	...	...	...	53	151-500 tonneaux bruts
Over 1 800 tons gross	N	...	...	...	...	...	1	Plus de 1 800 tonneaux bruts

(Continued)

(A suivre)

EUROPE : Fishing craft by countries (*continued*)

EUROPE : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
POLAND (concluded)								POLOGNE (fin)
By activity r/								*Par genre de pêche* r/
Trawling	N	424	445	479	528	575	588	Chalutiers
Drift-netting and trawling	N	37	48	54	55	53	53	Drifters et chalutiers
Other net-fishing	N	774	784	748	828	876	885	Autres
By power q/								*Par puissance* q/
Steam craft	N	28	39	40	49	61	63	Bateaux à vapeur
Under 500 H.P.	N	1	1	—	—	—	—	Moins de 500 C.V.
Over 500 H.P.	N	27	38	40	49	61	63	Plus de 500 C.V.
Motor craft	N	740	767	852	921	1 062	1 178	Bateaux à moteur
Under 30 H.P.	N	283	286	359	387	495	601	Moins de 30 C.V.
31-100 H.P.	N	331	331	331	360	378	374	31-100 C.V.
101-200 H.P.	N	42	49	43	49	49	54	101-200 C.V.
Over 200 H.P.	N	84	101	119	125	140	149	Plus de 200 C.V.
PORTUGAL								PORTUGAL
Craft, registered s/	N	16 659	17 061	17 005	17 077	17 818	18 077	*Bateaux immatriculés* s/
	T	133 398	138 559	138 864	145 684	152 360	153 607	
Powered craft	N	1 931	2 427	2 165	2 412	2 568	2 864	Bateaux à moteur
	T	109 558	115 078	116 504	124 211	130 788	132 291	
5 tons and under	N	635	1 038	721	844	891	1 128	5 tonneaux et moins
	T	2 146	2 810	2 403	2 873	2 675	3 340	
6-25 tons	N	853	937	977	1 069	1 132	1 165	6-25 tonneaux
	T	10 090	11 032	11 483	12 457	12 951	13 158	
26-50 tons	N	173	185	210	230	267	287	26-50 tonneaux
	T	6 262	6 593	7 252	7 838	9 359	9 917	
51-100 tons	N	133	132	125	127	124	125	51-100 tonneaux
	T	8 678	8 571	8 222	8 150	8 089	8 141	
Over 100 tons	N	137	135	132	142	154	159	Plus de 100 tonneaux
	T	82 382	86 072	87 144	92 893	97 714	97 735	
Sailboats and rowboats	N	14 728	14 634	14 840	14 665	15 250	15 213	Voiliers et barques à rames
	T	23 840	23 481	22 360	21 473	21 572	21 316	
5 tons and under	N	14 390	14 324	14 551	14 210	14 970	14 942	5 tonneaux et moins
	T	20 648	20 218	19 840	18 932	19 423	19 234	
6-25 tons	N	336	308	288	454	280	271	6-25 tonneaux
	T	2 671	2 742	2 249	2 470	2 149	2 082	
26-50 tons	N	—	—	—	—	—	—	26-50 tonneaux
	T	—	—	—	—	—	—	
51-100 tons	N	—	—	—	1	—	—	51-100 tonneaux
	T	—	—	—	71	—	—	
Over 100 tons	N	2	2	1	—	—	—	Plus de 100 tonneaux
	T	521	521	271	—	—	—	

(Continued)

(A suivre)

EUROPE : Fishing craft by countries (*continued*)

EUROPE : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage
V - Value in specified national currency

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage
V - Valeur en monnaie nationale spécifiée

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
PORTUGAL (concluded)								PORTUGAL (fin)
Craft, in operation s/	N	9 600	10 338	10 803	10 566	10 105	10 994	*Bateaux armés* s/
	T	112 653	119 730	123 796	128 778	134 392	137 743	
Powered craft	N	1 511	1 720	1 808	1 919	2 003	2 321	Bateaux à moteur
	T	98 996	105 863	110 086	116 146	123 153	125 821	
5 tons and under	N	513	648	627	637	704	890	5 tonneaux et moins
	T	1 724	1 961	2 866	2 117	2 324	2 624	
6-25 tons	N	673	714	788	852	838	911	6-25 tonneaux
	T	8 174	8 373	9 483	9 984	9 791	10 416	
26-50 tons	N	140	150	175	199	223	272	26-50 tonneaux
	T	5 046	5 347	5 777	6 981	7 694	8 946	
51-100 tons	N	61	78	88	95	89	91	51-100 tonneaux
	T	3 981	5 052	5 415	6 132	5 711	5 846	
Over 100 tons	N	124	130	130	136	149	157	Plus de 100 tonneaux
	T	80 071	85 130	86 545	90 932	97 633	97 989	
Sailboats and rowboats	N	8 089	8 618	8 995	8 647	8 102	8 673	Voiliers et barques à rames
	T	13 657	13 867	13 710	12 632	11 239	11 922	
5 tons and under	N	7 914	8 472	8 627	8 491	7 964	8 549	5 tonneaux et moins
	T	11 717	12 090	11 521	11 257	10 194	11 026	
6-25 tons	N	173	142	359	155	138	124	6-25 tonneaux
	T	1 419	1 128	1 628	1 104	1 045	896	
Over 25 tons	N	2	4	9	1	—	—	Plus de 25 tonneaux
	T	521	649	561	271	—	—	
SPAIN								ESPAGNE
Craft, in operation t/	N	44 501	46 959	46 268	45 617	44 366	48 053	Bateaux armés t/
	T	358 224	390 863	333 599	372 448	395 018	421 294	
	V	2 514	4 639	5 380	5 988	6 905	7 721	
Steam craft	N	1 329	1 272	1 026	1 048	982	971	Bateaux à vapeur
	T	116 936	119 981	74 419	79 062	81 856	83 738	
Motorboats	N	9 360	10 842	10 112	11 097	10 733	11 939	Bateaux à moteur
	T	189 173	208 356	205 209	226 382	250 761	271 091	
Sailboats, without power	N	11 412	11 743	11 332	10 956	10 720	10 756	Voiliers, sans moteur
	T	23 587	24 078	22 700	28 516	27 895	27 613	
Rowboats	N	22 400	23 102	23 798	22 516	21 931	24 387	Barques à rames
	T	28 528	38 448	31 271	38 488	34 506	38 852	
Construction	N	1 195	1 396	1 414	1 293	1 335	1 517	Construction
	T	10 377	16 150	18 315	23 599	29 624	43 489	
Steam craft	N	7	9	19	7	6	71	Bateaux à vapeur
	T	1 817	1 181	456	967	667	4 556	
Motorboats	N	352	447	459	510	525	608	Bateaux à moteur
	T	7 148	13 283	15 885	21 448	27 457	37 528	
Sailboats	N	295	266	221	140	160	152	Voiliers
	T	753	715	485	510	556	221	
Rowboats	N	541	674	715	636	644	686	Barques à rames
	T	659	971	1 489	674	944	1 184	

(Continued)

(A suivre)

EUROPE : Fishing craft by countries (*continued*)

EUROPE : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage
V - Value in specified national currency

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage
V - Valeur en monnaie nationale spécifiée

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
SPAIN (concluded)								ESPAGNE (fin)
Repairs	N	6 239	6 444	6 080	6 484	6 439	6 542	Réparations
Steam craft	N	1 972	1 654	2 830	1 487	1 399	1 246	Bateaux à vapeur
Motorboats	N	3 234	3 419	2 192	3 982	4 039	4 575	Bateaux à moteur
Sailboats	N	364	388	305	200	193	147	Voiliers
Rowboats	N	669	983	753	815	808	574	Barques à rames
Cod fishing craft	N	26	28	28	28	33	30	Bateaux morutiers
	T	34 094	35 471	33 804	35 602	42 234	38 754	
SWEDEN u/	N	18 829	18 434	18 256	17 858	17 679	...	SUEDE u/
	V	114 367	115 257	118 524	128 244	142 663	...	
Decked and half-decked non-powered craft	N	6	6	8	8	8	...	Bateaux pontés et partiellement pontés, sans moteur
	V	6	6	6	6	6	...	
Open non-powered craft	N	8 687	8 380	8 385	8 185	7 975	...	Bateaux non pontés, sans moteur
	V	2 342	2 453	2 581	2 661	2 614	...	
Decked and half-decked powered craft	N	3 441	3 301	3 172	3 049	2 973	...	Bateaux pontés et partiellement pontés, à moteur
	V	96 200	96 220	99 127	108 236	122 064	...	
1-10 H.P.	N	1 291	1 235	1 182	1 104	1 050	...	1-10 C.V.
11-30 H.P.	N	1 091	1 044	977	923	894	...	11-30 C.V.
31-90 H.P.	N	474	444	413	378	354	...	31-90 C.V.
91-150 H.P.	N	275	249	256	278	282	...	91-150 C.V.
Over 150 H.P.	N	310	329	344	366	393	...	Plus de 150 C.V.
Open powered craft v/	N	6 695	6 747	6 691	6 616	6 723	...	Bateaux non pontés, à moteur v/
	V	15 819	16 578	16 810	17 341	17 979	...	
1-5 H.P.	N	4 370	4 409	4 339	4 272	4 290	...	1-5 C.V.
6-10 H.P.	N	2 093	2 037	2 034	1 998	2 033	...	6-10 C.V.
Over 10 H.P.	N	232	301	318	346	400	...	Plus de 10 C.V.
UNITED KINGDOM (General total)	N	8 191	8 036	8 244	8 200	8 179	8 093	ROYAUME-UNI (Total général)
UNITED KINGDOM (England and Wales) w/	N	4 533	4 526	4 833	4 828	4 836	4 762	ROYAUME-UNI (Angleterre et pays de Galles) w/
First class craft	N	1 048	990	1 004	1 023	1 022	1 023	*Bateaux de première catégorie*
	T	239 952	224 914	225 117	230 898	234 361	238 185	
Steam craft	N	560	461	416	388	349	290	Bateaux à vapeur
With trawls	N	528	439	402	377	340	285	Chalutiers
With drift nets	N	31	22	14	11	9	5	Drifters
With lines and other methods	N	1	—	—	—	—	—	Cordiers et autres types
Not employed	N	—	—	—	—	—	—	Désarmés
Motorboats	N	488	529	588	635	673	733	Bateaux à moteur
With trawls	N	242	262	305	343	373	426	Chalutiers
With drift nets	N	2	2	3	2	2	2	Drifters
With lines and other methods	N	244	265	280	290	298	305	Cordiers et autres types
Not employed	N	—	—	—	—	—	—	Désarmés

(Continued)

(A suivre)

EUROPE : Fishing craft by countries (*continued*)

EUROPE : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage
V - Value in specified national currency

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage
V - Valeur en monnaie nationale spécifiés

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
UNITED KINGDOM (England and Wales) (concluded)								ROYAUME-UNI (Angleterre et pays de Galles) (fin)
Second class craft	N	3 375	3 436	3 729	3 687	3 691	3 618	*Bateaux de deuxième catégorie*
	T	12 248	12 432	13 284	13 268	13 464	13 131	
Mortorboats	N	3 323	3 385	3 679	3 628	3 628	3 557	Bateaux à moteur
With trawls	N	1 178	1 144	1 259	1 297	1 291	1 299	Chalutiers
With drift nets	N	17	30	37	44	44	47	Drifters
With lines and other methods	N	2 128	2 211	2 383	2 287	2 293	2 211	Cordiers et autres types
Not employed	N	—	—	—	—	—	—	Désarmés
Sailboats	N	52	51	50	59	63	61	Voiliers
Third class craft x/	N	110	100	100	118	123	121	*Bateaux de troisième catégorie* x/
	T	94	87	87	98	102	101	
UNITED KINGDOM (Northern Ireland) y/	N	200	206	186	198	207	210	ROYAUME-UNI (Irlande du Nord) y/
	T	3 200	3 000	3 000	3 250	3 000	3 120	
Motor craft	N	191	197	186	198	207	210	Bateaux à moteur
Keel, under 45 feet	N	142	153	137	141	153	150	Quille de moins de 45 pieds
Keel, 45 feet and over	N	49	44	49	57	54	60	Quille de 45 pieds et plus
Sailboats and rowboats	N	9	9	—	—	—	—	Voiliers et bateaux à rames
UNITED KINGDOM (Scotland)	N	3 458	3 304	3 225	3 174	3 136	3 121	ROYAUME-UNI (Ecosse)
Steam trawlers	N	206	183	164	152	102	49	Chalutiers à vapeur
Steam liners	N	11	4	3	1	—	—	Cordiers à vapeur
Steam drifters	N	1	—	—	—	—	—	Drifters à vapeur
Motorboats	N	3 020	2 929	2 920	2 890	2 922	2 965	Bateaux à moteur
Keel under 30 feet	N	1 793	1 704	1 670	1 615	1 629	1 613	Quille de moins de 30 pieds
Keel 30-39 feet	N	304	299	310	316	289	312	Quille de 30-39 pieds
Keel 40-64 feet	N	684	705	712	675	724	710	Quille de 40-64 pieds
Keel 65 feet and over	N	239	221	228	284	280	330	Quille de 65 pieds et plus
Sailboats	N	220	188	138	131	112	107	Voiliers
Construction	N	56	57	75	66	73	110	*Construction*
	V	...	...	...	...	...	...	
Motorboats	N	56	57	75	66	73	110	Bateaux à moteur
	V	...	...	...	...	...	...	
Keel under 30 feet	N	5	3	9	5	5	16	Quille de moins de 30 pieds
	V	...	...	...	...	...	...	
Keel 30-39 feet	N	10	9	8	7	4	13	Quille de 30-39 pieds
	V	...	...	...	...	...	...	
Keel 40-64 feet	N	25	27	33	26	23	27	Quille de 40-64 pieds
	V	...	...	...	...	...	...	
Keel 65 feet and over	N	16	18	25	28	41	54	Quille de 65 pieds et plus
	V	...	...	...	...	...	...	

(Continued)

(A suivre)

EUROPE : Fishing craft by countries (*continued*)

EUROPE : Bateaux de pêche par pays (*suite*)

N - Number of craft
T - Tonnage

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
YUGOSLAVIA	N	6 772	6 706	6 403	6 303	5 742	4 869	YOUGOSLAVIE
	T	15 541	16 244	16 396	17 553	17 037	16 016	
Motorboats	N	1 252	1 370	1 470	1 602	1 567	1 553	Bateaux à moteur
	T	8 365	9 307	9 983	11 442	11 609	11 695	
Sailboats and rowboats	N	5 520	5 336	4 933	4 701	4 175	3 316	Voiliers et barques à rames
	T	7 176	6 937	6 413	6 111	5 428	4 321	

SOURCE: National statistics.

a/ Tonnage data in gross register tons.
b/ Value data in thousand Danish kroner.
c/ Tonnage data in gross register tons.
d/ Average-sized craft participating in drift-net fishery, long line fishery, trawler coastal fishery, trolling for tuna, etc.
e/ Fishing fleet as on 31 December of year shown. Tonnage data in gross register tons.
f/ Totals exclude figures for "Small craft". Figures for "Small craft" include 2,300 motorboats in 1956, 4,000 in 1958, 4,288 in 1959, 4,756 in 1960.
g/ Fishing fleet as in November of each year. Tonnage data in gross register tons.
h/ 1956, includes 5 Diesel trawlers; 1959, 8 Diesel trawlers; 1960, 13 Diesel trawlers.
i/ Motorboats of under 4 tons are exclusively open boats; their number may be larger than indicated here.
j/ Tonnage data in gross register tons. Number is total of craft: (i) solely engaged in fishing, (ii) partially engaged, and (iii) laid up. Figures do not refer to the registration of the craft, but to their use within a calendar year.
k/ "Motor vessels" are fitted with powered fishing equipment on deck; "Motorboats" are without power-equipped fishing gear.
l/ Fishing fleet as registered on 31 December of year shown. Tonnage data in gross register tons.
m/ 1957-58, "Trawlers, 500 H.P. and over" included with "Luggers and trawlers under 500 H.P.".
n/ Data for "Decked powered craft" based on Norwegian Register of Fishing Craft. English feet (30.4801 cm.) are used in the registration of craft of 25 gross register tons and over; Norwegian feet (31.385 cm.) are used for most of the smaller craft. In the statistics no distinction is made between these two units.
o/ Data refer to registered craft and are exclusive of accessory boats.
p/ Excludes the tonnage of auxiliary boats.
q/ Excludes sailboats, rowboats and auxiliary boats.
r/ Excludes auxiliary boats.
s/ "Craft, registered" as on 31 December, "Craft, in operation" as on 31 July of year shown. Tonnage data in gross register tons.
t/ Data refer to craft operating on 31 July of year shown. Tonnage data in gross register tons. Value data in million pesetas.

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Les tonnages sont exprimés en tonneaux de jage brute.
b/ Les valeurs sont exprimées en milliers de couronnes danoises.
c/ Les tonnages sont exprimés en tonneaux de jage brute.
d/ Navires de tonnage moyen pratiquant la pêche aux filets dérivants, palangres, petit chalutage côtier, thon à la traine, etc.
e/ La flotte de pêche au 31 décembre de l'année indiquée. Les tonnages sont exprimés en tonneaux de jauge brute.
f/ Les totaux ne comprennent pas les chiffres pour "Petits bateaux". Les chiffres pour "Petits bateaux" comprennent 2.300 bateaux à moteur en 1956, 4.000 en 1958, 4.288 en 1959, 4.756 en 1960.
g/ La flotte de pêche au mois de novembre de chaque année. Les tonnages sont exprimés en tonneaux de jauge brute.
h/ 1956, y compris 5 chalutiers à moteur Diesel; 1959, 8 chalutiers à moteur Diesel; 1960, 13 chalutiers à moteur Diesel.
i/ Les bateaux à moteur de moins de 4 tonneaux sont toujours des bateaux non pontés; leur nombre est peut-être supérieur à celui indiqué ici.
j/ Les tonnages sont exprimés en tonneaux de jauge brute. Le nombre représente le total des bateaux: (i) exclusivement armés en pêche, (ii) temporairement armés et (iii) désarmés. Les chiffres ne se rapportent pas à l'immatriculation des bateaux mais à l'usage qui en est fait au cours de l'année civile.
k/ "Bateaux à moteur" sont des bateaux avec armement de pêche motorisé sur le pont; "Barques à moteur" sont des bateaux sans armement de pêche motorisé.
l/ La flotte de pêche immatriculée au 31 décembre de l'année indiquée. Les tonnages sont exprimés en tonneaux de jauge brute.
m/ 1957-58, "Chalutiers de 500 C.V. et plus" compris avec "Chalutiers et lougres de moins de 500 C.V.".
n/ Les données pour les "Bateaux pontés à moteur" d'après le Registre norvégien des bateaux de pêche. Le "pieds" anglais (30,4801 cm.) sont employés pour immatriculer les bateaux de 25 tonneaux de jauge brute et plus; les "pieds" norvégiens (31,385 cm.) sont employés pour la plupart des bateaux ayant un tonnage inférieur. Dans les statistiques ces deux unités ne sont pas séparées.
o/ Les donées se réfèrent aux bateaux immatriculés et ne comprennent pas les bateaux auxiliaires.
p/ Non compris le tonnage de bateaux auxiliaires.
q/ Non compris les voiliers, les barques à rames et les bateaux auxiliaires.
r/ Non compris les bateaux auxiliaires.
s/ "Bateaux immatriculés" au 31 décembre, "Bateaux armés" au 31 juillet de l'année indiquée. Les tonnages sont exprimés en tonneaux de jauge brute.
t/ Les données se rapportent aux bateaux armés au 31 juillet de l'année indiquée. Les tonnages sont exprimés en tonneaux de jauge brute. Les valeurs sont exprimées en millions de pesetas.

(Continued)

(A suivre)

u/ Value data in thousand Swedish kronor.
v/ Figures for "Open powered craft" include value of outboard motors.
w/ Tonnage data for first, second and third class craft are in gross register tons. Data refer to the craft actually engaged in fishing or available for fishing according to the records of the Ministry of Agriculture and Fisheries. Value data in thousand pounds sterling.
x/ Third class vessels include all boats (other than steam or motor) with less than 18 feet keel, except those propelled by oars only and marked with owners' name and the port or place to which they belong.
y/ Tonnage data in gross register tons.

u/ Les valeurs sont exprimées en milliers de couronnes suédoises.
v/ Les chiffres pour les "Bateaux non pontés, à moteur" comprennent la valeur des moteurs hors bord.
w/ Les tonnages des bateaux de première, deuxième et troisième catégorie sont exprimés en tonneaux de jauge brute. Les chiffres se rapportent aux bateaux effectivement armés en pêche ou disponibles pour la pêche d'après le Ministère de l'Agriculture et de la Pêche. Les valeurs sont exprimées en milliers de livres sterling.
x/ Les bateaux de troisième catégorie comprennent tous les bateaux (autres que les bateaux à vapeur et les bateaux à moteur) avec quille de moins de 18 pieds, à l'exception des bateaux à rames portant le nom du propriétaire et du port auquel ils appartiennent.
y/ Les tonnages sont exprimés en tonneaux de jauge brute.

G-6
OCEANIA : Fishing craft by countries

G-6
OCEANIE : Bateaux de pêche par pays

N - Number of craft
V - Value in specified national currency

N - Nombre de bateaux
V - Valeur en monnaie nationale spécifiée

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
AUSTRALIA a/	N	11 134	11 033	11 506	11 311	11 260	b/9 108	AUSTRALIE a/
	V	6 393	6 721	7 199	7 643	8 714	b/10 503	
NEW ZEALAND								NOUVELLE-ZELANDE
Craft licensed	N	1 373	1 378	1 430	1 473	...	...	Bateaux inscrits
Craft engaged in fishing	N	...	...	...	...	...	...	Bateaux armés
Craft engaged in wet-fish fisheries	N	...	...	...	...	...	...	Bateaux pratiquant la pêche pour poissons frais
Steam trawlers								Chalutiers à vapeur
Whole-time	N	3	3	3	3	...	...	Activité continue
Part-time	N	—	—	—	—	...	...	Activité intermittente
Motor trawlers								Chalutiers à moteur
Whole-time	N	229	229	240	258	...	...	Activité continue
Part-time	N	...	...	...	...	...	...	Activité intermittente
Motor craft with Danish-seines								Bateaux à moteur pêchant à la seine danoise
Whole-time	N	13	13	14	14	...	...	Activité continue
Part-time	N	...	...	...	...	...	...	Activité intermittente
Motor craft with set-nets and lines								Bateaux à moteur pêchant à la nasse et à la ligne
Whole-time	N	1 037	1 072	1 115	1 344	...	...	Activité continue
Part-time	N	...	...	...	...	...	...	Activité intermittente
Rowboats c/								Barques à rames c/
Whole-time	N	...	...	...	...	...	...	Activité continue
Part-time	N	...	...	...	...	...	...	Activité intermittente
Craft engaged in mollusc and crustacean fisheries	N	...	...	...	...	...	...	Bateaux pratiquant la pêche aux mollusques et crustacés
Oyster-dredging craft								Dragueurs d'huîtres
Whole-time	N	9	10	11	11	...	...	Activité continue
Part-time	N	—	—	—	—	...	...	Activité intermittente
Mussel-dredging craft								Dragueurs de moules
Whole-time	N	10	8	9	19	...	...	Activité continue
Part-time	N	...	...	...	...	...	...	Activité intermittente
Crawfish fishing craft								Langoustiers
Whole-time	N	551	584	582	435	...	...	Activité continue
Part-time	N	...	...	...	...	...	...	Activité intermittente

SOURCE: National statistics.

a/ Value data in thousand Australian pounds; figures refer to the value of craft, gear and equipment.
b/ Revised figures not comparable with those of previous years.
c/ Most of the rowboats were equipped with outboard motors; the figures are included under categories indicating method of fishing.

SOURCE: Statistiques nationales.

a/ Les valeurs sont exprimées en milliers de livres australiennes; les chiffres se rapportent à la valeur des bateaux, des appareils et des armements.
b/ Chiffres corrigés qui ne sont pas comparables avec ceux des années précédentes.
c/ La plupart des barques à rames étaient équipées de moteurs hors bord; les chiffres sont compris sous les catégories indiquant la méthode de pêche.

G-7
U.S.S.R. : Fishing craft

N - Number of craft
T - Tonnage
P - Power

G-7
U.R.S.S. : Bateaux de pêche

N - Nombre de bateaux
T - Tonnage
P - Puissance

Country, category		1955	1956	1957	1958	1959	1960	Pays, catégorie
U.S.S.R.	N	58 624	60 443	...	...	...	...	U.R.S.S.
Powered craft	N	10 872	12 387	...	...	...	...	Bateaux à moteur
	P	834 200	982 600	...	...	...	...	
Trawlers	N	1 598	1 785	...	...	...	...	Chalutiers
	P	451 800	549 300	...	...	...	...	
Seiners	N	1 517	1 724	...	...	...	...	Senneurs
	P	194 200	225 700	...	...	...	...	
Other	N	7 757	8 878	...	...	...	...	Autres
	P	188 200	207 600	...	...	...	...	
Non-powered craft	N	47 752	48 056	...	...	...	...	Bateaux sans moteur
	T	126 100	127 400	...	...	...	...	

SOURCE: National statistics.

SOURCE: Statistiques nationales.

H - WHALING

H - CHASSE A LA BALEINE

H - CAZA DE LA BALLENA

GENERAL NOTES ON TABLES IN SECTION H

The figures are intended to cover, as far as available data permit, the annual catches of all species of large and small whales.

The tables in this Section present catch data, for the various species of large and small whales, broken down by (i) countries and (ii) by whaling areas; the latter should not be confused with the former when having names similar to those of adjacent territories.

Annual data for the whaling industry refer to the "whaling year" (a split year grouped in this Yearbook wherever necessary with the calendar year in which it ends) which covers (i) the Southern Hemisphere summer whaling season beginning towards the end of one calendar year and ending early in the subsequent year, and (ii) the Northern Hemisphere summer whaling season of that second year.

The data shown in the tables in this Section (and also the data in tables F-22, F-23, F-24, F-28 and in part of F-35) have been provided by the Bureau of International Whaling Statistics, Sandefjord, Norway. Further details may be found in the publication *International Whaling Statistics* issued annually by the Bureau.

NOTES GENERALES SUR LES TABLEAUX DANS LA SECTION H

Les chiffres se proposent, autant que les données disponibles le permettent, de présenter la chasse annuelle de toutes les espèces de baleines grandes et petites.

Les tableaux de cette section presentent les données relatives à la chasse des différentes especes de baleines grandes et petites, ventilée par (i) pays et (ii) zones de chasse; les zones de chasse ne doivent pas être confondues avec les pays quand leur nom est identique à celui du territoire adjacent.

Les chiffres annuels qui on trait à l'industrie baleinière se rapportent à la "campagne baleinière" (campagne chevauchant sur deux années civiles indiquées par l'Annuaire; les chiffres se rapportent à l'année dans laquelle la campagne se termine) qui englobe: (i) la campagne d'été de l'hémisphère sud, qui commence vers la fin de l'année et se termine au début de l'année suivante, (ii) la campagne de l'hémisphère nord, qui a lieu pendant la seconde de ces deux années.

Les données figurant dans les tableaux de cette section (ainsi que dans les tableaux F-22, F-23, F-24, F-28 et dans une partie du tableau F-35) se basent sur des renseignements fournis par le Bureau international des statistiques baleinières à Sandefjord (Norvège). On trouvera d'autres détails dans les *International Whaling Statistics*, publiées chaque année par ce Bureau.

NOTAS GENERALES SOBRE LOS CUADROS EN LA SECCION H

Las cifras presentan, hasta donde los datos disponibles lo permiten, las capturas anuales de todas las especies de ballenas grandes y pequeñas.

Los cuadros de esta sección presentan los citados datos, distribuídos (i) por países y (ii) por zonas de caza. Los nombres de las zonas no deben confundirse con los de los países, aunque sean semejantes, por tratarse de aguas adyacentes a sus territorios.

Los datos anuales relativos a la industria ballenera, se refieren al "año ballenero" (año emergente cuya producción, hasta donde es posible, se considera en este Anuario como correspondiente al año civil en que termina); dicho "año ballenero" comprende (i) la temporada estiva de caza de la ballena en el hemisferio sur, que empieza hacia el final de un año civil y termina después del comienzo del año siguiente, y (ii) la temporada estiva de caza de la ballena en el hemisferio norte de dicho segundo año.

Los datos que figuran en los cuadros de esta sección (y también los de los cuadros F-22, F-23, F-24, F-28 y en parte del cuadro F-35) se basan en la información proporcionada por la Oficina de Estadísticas Balleneras Internacionales, Sandefjord, Noruega. Mayores detalles pueden encontrarse en *International Whaling Statistics*, que dicha Oficina publica anualmente.

CATCH OF WHALES : By whaling areas

CHASSE A LA BALEINE : Par zones de chasse

Number — Nombre

Area	1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	1960/61	Zone
GRAND TOTAL b/	55 062	58 126	59 056	64 586	64 489	...	...	TOTAL GENERAL b/
Antarctic: Pelagic a/	34 388	35 531	32 987	36 490	36 364	36 559	38 972	Antarctique: Pélagique a/
Antarctic: South Georgia	3 266	3 049	3 128	3 406	2 526	2 333	2 317	Antarctique: Géorgie du Sud
Outside the Antarctic b/	17 408	19 546	22 941	24 690	25 599	21 829	...	Hors de l'Antarctique b/
Africa	(1 310)	(1 229)	(2 536)	(3 026)	(3 609)	(3 523)	...	Afrique
Natal	1 310	1 229	1 620	1 626	1 851	1 987	...	Natal
Cape Province	—	—	916	1 400	1 580	1 536	...	Province du Cap
Morocco	—	—	—	—	—	—	...	Maroc
Gabon	—	—	—	—	178	—	...	Gabon
South Atlantic, pelagic	(39)	(124)	(53)	(16)	(16)	(34)	...	Atlantique sud, pélagique
Brazil	(213)	(217)	(122)	(128)	(315)	...	...	Brésil
Atlantic and Arctic	(1 995)	(1 836)	(2 122)	(1 772)	(1 415)	(1 298)	...	Atlantique et Arctique
Azores	664	536	671	527	485	338	...	Açores
Madeira	175	169	171	174	87	168	...	Madère
Spain	292	273	301	181	237	197	...	Espagne
Norway b/	266	206	170	222	215	214	...	Norvège b/
Faeroe Islands b/	161	146	199	57	—	—	...	Iles Féroé b/
Iceland	400	440	517	508	371	379	...	Islande
West Greenland b/	35	44	51	37	—	—	...	Groenland occidental b/
Newfoundland b/	2	22	42	66	20	2	...	Terre-Neuve b/
Pacific, North b/	(8 700)	(10 270)	(10 858)	(12 599)	(12 480)	(11 353)	...	Pacifique nord b/
British Columbia	630	375	635	774	869	—	...	Colombie britannique
California	—	145	237	261	309	271	...	Californie
Bering Sea	2 652	3 168	3 341	3 255	3 352	3 466	...	Mer de Béring
Kamchatka	1 116	1 119	1 351	1 500	1 881	2 472	...	Kamchatka
Kuril Islands	1 915	2 179	2 162	2 875	2 265	1 933	...	Iles Kouriles
Japan b/	2 387	3 284	3 109	3 644	3 580	3 029	...	Japon b/
Ryukyu Islands	—	—	23	290	224	182	...	Iles Ryû-Kyû
Peru	(1 887)	(2 027)	(2 381)	(2 554)	(3 400)	(3 451)	...	Pérou
Chile	(1 298)	(1 633)	(2 512)	(2 317)	(2 233)	...	...	Chili
South Pacific Ocean, pelagic	—	—	(48)	—	—	—	...	Océan Pacifique du sud, pélagique
Indian Ocean, pelagic	—	—	(23)	—	—	—	...	Océan Indien, pélagique
Australia	(1 854)	(2 051)	(2 100)	(2 095)	(1 811)	(1 809)	...	Australie
New Zealand	(112)	(159)	(186)	(183)	(320)	(361)	...	Nouvelle-Zélande

SOURCE: Bureau of International Whaling Statistics.

NOTE: All data refer to whaling areas (some of which bear names of adjacent territories) and not to countries.

a/ The following tabulation shows for the last eight seasons of pelagic whaling operations in the Antarctic (i) the length of the whaling period and (ii) the total whale catch in terms of blue-whale units (1 blue-whale = 2 fin-whales = 2.5 humpback-whales = 6 sei-whales):

SOURCE: Bureau international de statistique baleinière.

NOTE: Toutes les données se réfèrent aux zones de chasse (certaines de ces zones portent les noms de pays limitrophes) et non pas aux pays.

a/ Le tableau suivant, pour les huit dernières saisons de chasse dans la zone Antarctique pélagique, indique: (i) la durée de la période de chasse et (ii) la quantité des baleines capturées en unités baleines bleues (1 baleine bleue = 2 rorquals communs = 2.5 jubartes = 6 rorquals de Rudolf):

Seasons - Saisons	Length of season - Durée de la saison	Total catch - Capture totale	Quota - Contingent fixé
	. Number of days . ..... Jours	..... Blue-whale units .... Unités baleines bleues	
2.I.1954 - 18.III.1954	76	15 456.4	15 500
7.I.1955 - 19.III.1955	72	15 323.5	15 500
7.I.1956 - 4.III.1956	58	14 874.3	15 000
7.I.1957 - 16.III.1957	69	14 745.2	14 500
7.I.1958 - 16.III.1958	69	14 850.9	14 500
7.I.1959 - 16.III.1959	69	15 300.8	15 000
28.XII.1959 - 7. IV.1960	102	15 511.7	15 000
28.XII.1960 - 7. IV.1961	101	16 428.9	15 000

(Continued)

(A suivre)

CATCH OF WHALES : By whaling areas (*concluded*)

CHASSE A LA BALEINE : Par zones de chasse (*fin*)

b/ This total and all relevant components exclude the catch of small whales. The following tabulation shows the catch of these species:

b/ Ce total et toutes les autres données s'y référant ne comprennent pas la chasse des baleines dont les espèces sont de petite taille. Le tableau suivant présente les quantités capturées de ces espèces:

Country, area, species	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	Pays, zone, espèces
	..... Number - Nombre							
GRAND TOTAL	12 572	15 916	13 483	7 523	7 967	7 182	...	TOTAL GENERAL
Baird's beaked whales	261	301	190	231	186	147	...	Berardidés
Belugas (white whales)	581	880	812	760	268	385	...	Bélugas
Bottlenose whales	124	267	163	145	94	193	...	Hypéroodons
Killer whales	112	78	126	112	105	130	...	Orques épaulards
Minke whales	4 768	4 247	4 104	4 895	3 408	3 693	...	Petits rorquals
Pilot whales	6 686	10 097	8 051	1 202	3 515	2 456	...	Globicéphales
Other	40	46	37	178	391	178	...	Autres
CANADA	7 113	10 294	8 356	1 543	2 011	2 353	...	CANADA
British Colombia	3	4	4	2	—	—	...	Colombie britannique
Baird's beaked whales	3	4	4	2	—	—	...	Berardidés
Gulf of St. Lawrence	...	12	1	2	—	—	...	Golfe de Saint-Laurent
Belugas (white whales)	...	12	1	2	—	—	...	Bélugas
Hudson Bay	484	422	517	708	268	385	...	Baie d'Hudson
Belugas (white whales)	484	422	517	708	268	385	...	Bélugas
Newfoundland	6 626	9 856	7 834	831	1 743	1 968	...	Terre-Neuve
Killer whales	1	—	—	—	—	—	...	Orques épaulards
Minke whales	13	57	37	42	18	11	...	Petits rorquals
Pilot whales	6 612	9 799	7 797	789	1 725	1 957	...	Globicéphales
JAPAN	871	1 210	898	1 189	1 037	794	...	JAPON
Hokkaido	284	399	215	263	196	177	...	Hokkaido
Baird's beaked whales	17	22	11	10	13	10	...	Berardidés
Killer whales	63	28	34	53	11	31	...	Orques épaulards
Minke whales	204	262	168	189	172	124	...	Petits rorquals
Pilot whales	—	85	—	10	—	8	...	Globicéphales
Other	—	2	2	1	—	4	...	Autres
Tohoku	422	517	402	503	308	333	...	Tohoku
Baird's beaked whales	189	222	97	137	100	62	...	Berardidés
Killer whales	16	4	40	8	20	9	...	Orques épaulards
Minke whales	188	231	206	264	93	126	...	Petits rorquals
Pilot whales	18	44	41	64	50	92	...	Globicéphales
Other	11	16	18	30	45	44	...	Autres
Other areas	165	294	281	423	533	284	...	Autres zones
Baird's beaked whales	52	53	78	82	73	75	...	Berardidés
Killer whales	6	6	4	12	5	8	...	Orques épaulards
Minke whales	35	39	49	59	15	3	...	Petits rorquals
Pilot whales	43	168	133	123	94	68	...	Globicéphales
Other	29	28	17	147	346	130	...	Autres
DENMARK	...	...	...	...	1 441	...	...	DANEMARK
Faeroe Islands	...	...	...	...	1 422	...	...	Iles Féroé
Pilot whales	...	...	...	...	1 422	...	...	Globicéphales
Greenland	...	...	...	...	19	...	...	Groenland
Minke whales	...	...	...	...	19	...	...	Petits rorquals
NORWAY	4 588	4 412	4 229	4 791	3 478	4 035	...	NORVEGE
Barents Sea, Spitzbergen, Bear Islands	1 697	1 464	1 471	1 941	1 448	1 667	...	Mer de Barents, Spitzberg, Iles Bear
Bottlenose whales	82	217	92	97	69	141	...	Hypéroodons
Killer whales	2	9	2	11	24	14	...	Orques épaulards
Minke whales	1 613	1 238	1 377	1 833	1 355	1 512	...	Petits rorquals
Coastal districts	2 596	2 301	2 085	2 196	1 364	1 563	...	Districts côtiers
Bottlenose whales	41	49	47	36	24	52	...	Hypéroodons
Killer whales	17	18	33	28	13	40	...	Orques épaulards
Minke whales	2 531	2 233	1 967	2 098	1 271	1 419	...	Petits rorquals
Pilot whales	7	1	38	34	56	52	...	Globicéphales
Shetland	198	201	379	604	666	805	...	Iles Shetland
Bottlenose whales	1	1	24	12	1	—	...	Hypéroodons
Killer whales	7	13	13	—	32	28	...	Orques épaulards
Minke whales	184	187	300	410	465	498	...	Petits rorquals
Pilot whales	6	—	42	182	168	279	...	Globicéphales
West Spitzbergen	97	446	294	50	—	—	...	Spitzberg occidentale
Belugas (white whales)	97	446	294	50	—	—	...	Bélugas

CATCH OF WHALES : By countries and by whaling areas

CHASSE A LA BALEINE : Par pays et par zones de chasse

Number — Nombre

Country, area	1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	1960/61	Pays, zone
GRAND TOTAL	55 062	58 126	59 056	64 586	64 489	...	...	TOTAL GENERAL
Union of South Africa	3 006	3 413	4 132	3 026	3 431	3 523	...	Union Sud-Africaine
Antarctic: Pelagic	1 696	2 184	1 596	—	—	—	—	Antarctique: Pélagique
Outside the Antarctic								Hors de l'Antarctique
Natal	1 310	1 229	1 620	1 626	1 851	1 987	...	Natal
Cape	—	—	916	1 400	1 580	1 536	...	Le Cap
Canada a/	632	397	677	840	889	2	...	Canada a/
Outside the Antarctic a/								Hors de l'Antarctique a/
Newfoundland	2	22	42	66	20	2	...	Terre-Neuve
British Columbia	630	375	635	774	869	—	...	Colombie britannique
Panama	2 512	2 854	—	—	—	—	—	Panama
Antarctic: Pelagic	2 512	2 730	—	—	—	—	—	Antarctique: Pélagique
Outside the Antarctic								Hors de l'Antarctique
Peru	—	—	—	—	—	—	—	Pérou
South Atlantic, pelagic	—	124	—	—	—	—	—	Atlantique sud, pélagique
United States	—	145	260	551	533	453	...	Etats-Unis
Outside the Antarctic								Hors de l'Antarctique
California	—	145	237	261	309	271	...	Californie
Ryukyu Islands	—	—	23	290	224	182	...	Iles Ryû-Kyû
Argentina	947	812	1 108	1 860	923	932	—	Argentine
Antarctic: South Georgia	947	812	1 108	1 860	923	932	—	Antarctique: Géorgie du Sud
Brazil	213	217	122	128	315	...	...	Brésil
Outside the Antarctic								Hors de l'Antarctique
Brazil	213	217	122	128	315	...	...	Brésil
Chile	1 298	1 633	2 512	2 317	2 233	...	...	Chili
Outside the Antarctic								Hors de l'Antarctique
Chile	1 298	1 633	2 512	2 317	2 233	...	...	Chili
Falkland Islands	—	—	—	—	—	—	1 262	Iles Falkland
Antarctic: South Georgia	—	—	—	—	—	—	1 262	Antarctique: Géorgie du Sud
Peru	1 887	2 027	2 381	2 554	3 400	3 451	...	Pérou
Outside the Antarctic								Hors de l'Antarctique
Peru	1 887	2 027	2 381	2 554	3 400	3 451	...	Pérou
Japan a/	10 997	12 914	14 614	18 662	19 490	18 854	...	Japon a/
Antarctic: Pelagic	5 958	6 462	8 093	11 763	12 558	12 359	13 592	Antarctique: Pélagique
Outside the Antarctic a/								Hors de l'Antarctique a/
Bering Sea, pelagic	2 652	3 168	3 341	3 255	3 352	3 466	...	Mer de Béring, pélagique
Japan	2 387	3 284	3 109	3 644	3 580	3 029	...	Japon
South Pacific Ocean, pelagic	—	—	48	—	—	—	...	Océan Pacifique du sud, pélagique
Indian Ocean, pelagic	—	—	23	—	—	—	...	Océan Indien, pélagique
Denmark	196	190	250	94	—	—	...	Danemark
Outside the Antarctic								Hors de l'Antarctique
Faeroe Islands	161	146	199	57	—	—	...	Iles Féroé
West Greenland	35	44	51	37	—	—	...	Groenland occidental

(Continued)

(A suivre)

H-2
CATCH OF WHALES : By countries and by whaling areas (*concluded*)

H-2
CHASSE A LA BALEINE : Par pays et par zones de chasse (*fin*)

Number — Nombre

Country, area	1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	1960/61	Pays, zone
France	—	—	—	—	178	—	...	France
Outside the Antarctic								Hors de l'Antarctique
Gabon	—	—	—	—	178	—	...	Gabon
Iceland	400	440	517	508	371	379	...	Islande
Outside the Antarctic								Hors de l'Antarctique
Iceland	400	440	517	508	371	379	...	Islande
Netherlands	848	1 665	1 434	1 867	2 226	2 081	2 212	Pays-Bas
Antarctic: Pelagic	848	1 665	1 409	1 867	2 226	2 081	2 212	Antarctique: Pélagique
Outside the Antarctic								Hors de l'Antarctique
South Atlantic, pelagic	—	—	25	—	—	—	...	Atlantique sud, pélagique
Norway a/	14 796	14 716	15 241	13 527	14 296	11 572	...	Norvège a/
Antarctic: Pelagic	13 428	13 371	14 008	13 289	13 292	10 656	12 490	Antarctique: Pélagique
Antarctic: South Georgia	1 063	1 139	1 035	—	779	668	—	Antarctique: Géorgie du Sud
Outside the Antarctic a/								Hors de l'Antarctique a/
South Atlantic, pelagic	39	—	28	16	10	34	...	Atlantique sud, pélagique
Norway	266	206	170	222	215	214	...	Norvège
Portugal	839	705	842	701	572	506	...	Portugal
Outside the Antarctic								Hors de l'Antarctique
Azores	664	536	671	527	485	338	...	Açores
Madeira	175	169	171	174	87	168	...	Madère
Spain	292	273	301	181	237	197	...	Espagne
Outside the Antarctic								Hors de l'Antarctique
Morocco	—	—	—	—	—	—	...	Maroc
Spain	292	273	301	181	237	197	...	Espagne
United Kingdom	7 912	7 444	6 266	7 080	5 431	5 165	4 551	Royaume-Uni
Antarctic: Pelagic	6 656	6 346	5 281	5 534	4 601	4 432	3 496	Antarctique: Pélagique
Antarctic: South Georgia	1 256	1 098	985	1 546	824	733	1 055	Antarctique: Géorgie du Sud
Outside the Antarctic								Hors de l'Antarctique
South Atlantic, pelagic	—	—	—	—	6	—	—	Atlantique sud, pélagique
Australia	1 854	2 051	2 100	2 095	1 811	1 809	...	Australie
Outside the Antarctic								Hors de l'Antarctique
Australia	1 854	2 051	2 100	2 095	1 811	1 809	...	Australie
New Zealand	112	159	186	183	320	361	...	Nouvelle-Zélande
Outside the Antarctic								Hors the l'Antarctique
New Zealand	112	159	186	183	320	361	...	Nouvelle-Zélande
U.S.S.R.	6 321	6 071	6 113	8 412	7 833	11 436	...	U.R.S.S.
Antarctic: Pelagic	3 290	2 773	2 600	4 037	3 687	7 031	7 182	Antarctique: Pélagique
Outside the Antarctic								Hors the l'Antarctique
Kamchatka	1 116	1 119	1 351	1 500	1 881	2 472	...	Kamchatka
Kuril Islands	1 915	2 179	2 162	2 875	2 265	1 933	...	Iles Kouriles

SOURCE: Bureau of International Whaling Statistics.

NOTE: Underscored data refer to countries; the breakdown under each country is by whaling areas (some of which bear names of adjacent territories).

a/ See footnote b/ appearing in table H-1, page h-4.

SOURCE: Bureau international de statistique baleinière.

NOTE: Les données soulignées se réfèrent aux pays; la ventilation pour chaque pays est faite par zone de chasse (certaines de ces zones portent les noms des pays limitrophes).

a/ Voir la note b/ figurant dans le tableau H-1, page h-4.

H-3

CATCH OF WHALES : By whaling areas, by countries and by species

CHASSE A LA BALEINE : Par zones de chasse, par pays et par espèces

H-3

Number — Nombre

Area, country, species	1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	1960/61	Zone, pays, espèces
GRAND TOTAL	55 062	58 126	59 056	64 586	64 489	b/60 721	...	TOTAL GENERAL
Blue-whales	2 495	1 987	1 775	1 995	1 442	1 334	...	Baleines bleues
Fin-whales	32 185	31 496	31 626	31 587	30 942	30 912	...	Rorquals communs
Humpback-whales	2 713	3 880	3 196	2 923	5 055	3 560	...	Jubartes
Sei-whales	1 940	2 076	3 138	5 670	5 539	6 272	...	Rorquals de Rudolf
Sperm-whales	15 593	18 590	19 156	21 846	21 298	18 331	...	Cachalots
Other	136	97	165	565	213	312	...	Autres
ANTARCTIC: PELAGIC	34 388	35 531	32 987	36 490	36 364	36 559	38 972	ANTARCTIQUE: PELAGIQUE
Blue-whales	2 163	1 611	1 505	1 684	1 191	1 230	1 740	Baleines bleues
Fin-whales	25 878	25 289	25 700	25 222	25 837	26 415	27 374	Rorquals communs
Humpback-whales	493	1 432	679	396	2 394	1 338	718	Jubartes
Sei-whales	146	276	712	2 385	1 402	3 234	4 310	Rorquals de Rudolf
Sperm-whales	5 708	6 881	4 345	6 310	5 437	4 138	4 666	Cachalots
Other	—	42	46	493	103	204	164	Autres
Union of South Africa	1 696	2 184	1 596	—	—	—	—	Union Sud-Africaine
Blue-whales	177	71	9	—	—	—	—	Baleines bleues
Fin-whales	1 178	1 359	1 381	—	—	—	—	Rorquals communs
Humpback-whales	9	149	13	—	—	—	—	Jubartes
Sei-whales	—	4	118	—	—	—	—	Rorquals de Rudolf
Sperm-whales	332	601	75	—	—	—	—	Cachalots
Panama	2 512	2 730	—	—	—	—	—	Panama
Blue-whales	274	107	—	—	—	—	—	Baleines bleues
Fin-whales	2 022	2 115	—	—	—	—	—	Rorquals communs
Humpback-whales	170	199	—	—	—	—	—	Jubartes
Sei-whales	3	—	—	—	—	—	—	Rorquals de Rudolf
Sperm-whales	43	309	—	—	—	—	—	Cachalots
Japan	5 958	6 462	8 093	11 763	12 558	12 357	13 592	Japon
Blue-whales	592	383	611	656	417	431	1 144	Baleines bleues
Fin-whales	4 220	4 524	5 849	7 295	7 865	8 897	8 912	Rorquals communs
Humpback-whales	179	240	71	223	1 264	280	211	Jubartes
Sei-whales	—	7	133	1 466	1 095	1 351	1 773	Rorquals de Rudolf
Sperm-whales	967	1 308	1 429	2 123	1 917	1 398	1 552	Cachalots
Netherlands	848	1 665	1 409	1 867	2 226	2 081	2 212	Pays-Bas
Blue-whales	116	197	81	167	12	54	50	Baleines bleues
Fin-whales	601	860	1 152	1 396	1 907	1 904	1 903	Rorquals communs
Humpback-whales	—	189	52	22	—	78	10	Jubartes
Sei-whales	3	15	4	1	22	2	30	Rorquals de Rudolf
Sperm-whales	128	404	120	281	285	43	218	Cachalots
Other	—	—	—	—	—	—	1	Autres
Norway	13 428	13 371	14 008	13 289	13 292	10 656	12 490	Norvège
Blue-whales	630	567	623	578	391	115	138	Baleines bleues
Fin-whales	9 902	9 394	11 062	10 023	10 511	8 696	9 825	Rorquals communs
Humpback-whales	19	588	190	32	407	137	80	Jubartes
Sei-whales	36	97	109	14	87	301	701	Rorquals de Rudolf
Sperm-whales	2 841	2 725	2 024	2 642	1 896	1 407	1 745	Cachalots
Other	—	—	—	—	—	—	1	Autres
United Kingdom	6 656	6 346	5 281	5 534	4 601	4 432	3 496	Royaume-Uni
Blue-whales	337	122	113	62	56	104	107	Baleines bleues
Fin-whales	5 118	4 885	4 098	3 945	3 360	3 364	2 361	Rorquals communs
Humpback-whales	1	17	353	59	303	123	115	Jubartes
Sei-whales	4	15	144	685	72	392	736	Rorquals de Rudolf
Sperm-whales	1 196	1 306	573	783	809	448	177	Cachalots
Other	—	1	—	—	1	1	—	Autres

(Continued)

(A suivre)

H-3

CATCH OF WHALES : By whaling areas, by countries and by species *(concluded)*

CHASSE A LA BALEINE : Par zones de chasse, par pays et par espèces *(fin)*

H-3

Number — Nombre

Area, country, species	1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	1960/61	Zone, pays, especes
U.S.S.R.	3 290	2 773	2 600	4 037	3 687	7 086	7 182	U.R.S.S.
Blue-whales	37	164	68	221	315	526	301	Baleines bleues
Fin-whales	2 837	2 152	2 158	2 563	2 194	3 554	4 373	Rorquals communs
Humpback-whales	115	50	—	60	420	720	302	Jubartes
Sei-whales	100	138	204	219	126	1 188	1 070	Rorquals de Rudolf
Sperm-whales	201	228	124	481	530	840	974	Cachalots
Other	—	41	46	493	102	258	162	Autres
ANTARCTIC: SOUTH GEORGIA	3 266	3 049	3 128	3 406	2 526	2 333	2 317	ANTARCTIQUE: GEORGIE DU SUD
Blue-whales	13	3	7	6	1	9	4	Baleines bleues
Fin-whales	2 746	2 669	2 057	2 251	1 291	1 160	1 387	Rorquals communs
Humpback-whales	2	—	—	—	—	—	—	Jubartes
Sei-whales	423	284	980	924	1 019	1 075	792	Rorquals de Rudolf
Sperm-whales	82	93	84	225	215	89	134	Cachalots
Argentina	947	812	1 108	1 860	923	932	—	Argentine
Blue-whales	4	2	1	1	1	6	—	Baleines bleues
Fin-whales	758	668	729	1 199	523	467	—	Rorquals communs
Sei-whales	147	113	346	539	342	426	—	Rorquals de Rudolf
Sperm-whales	38	29	32	121	57	33	—	Cachalots
Falkland Islands	—	—	—	—	—	—	1 262	Iles Falkland
Blue-whales	—	—	—	—	—	—	3	Baleines bleues
Fin-whales	—	—	—	—	—	—	688	Rorquals communs
Humpback-whales	—	—	—	—	—	—	—	Jubartes
Sei-whales	—	—	—	—	—	—	486	Rorquals de Rudolf
Sperm-whales	—	—	—	—	—	—	85	Cachalots
Norway	1 063	1 139	1 035	—	779	668	—	Norvège
Blue-whales	4	1	3	—	—	—	—	Baleines bleues
Fin-whales	907	1 012	676	—	349	318	—	Rorquals communs
Humpback-whales	—	—	—	—	—	—	—	Jubartes
Sei-whales	129	87	323	—	337	333	—	Rorquals de Rudolf
Sperm-whales	23	39	33	—	93	17	—	Cachalots
United Kingdom	1 256	1 098	985	1 546	824	733	1 055	Royaume-Uni
Blue-whales	5	—	3	5	—	3	1	Baleines bleues
Fin-whales	1 081	989	652	1 052	419	375	699	Rorquals communs
Humpback-whales	2	—	—	—	—	—	—	Jubartes
Sei-whales	147	84	311	385	340	316	306	Rorquals de Rudolf
Sperm-whales	21	25	19	104	65	39	49	Cachalots
OUTSIDE THE ANTARCTIC a/	17 408	19 546	22 941	24 690	25 279	b/21 829	...	HORS DE L'ANTARCTIQUE a/
Blue-whales	319	373	263	305	231	95	...	Baleines bleues
Fin-whales	3 561	3 538	3 869	4 114	3 794	3 337	...	Rorquals communs
Humpback-whales	2 218	2 448	2 517	2 527	2 658	2 222	...	Jubartes
Sei-whales	1 371	1 516	1 446	2 361	3 107	1 963	...	Rorquals de Rudolf
Sperm-whales	9 803	11 616	14 727	15 311	15 380	14 104	...	Cachalots
Other a/	136	55	119	72	109	108	...	Autres a/

SOURCE: Bureau of International Whaling Statistics.

NOTE: The breakdown under the Antarctic whaling areas refers to countries (some of which should be not confused with whaling areas outside the Antarctic bearing indentical names).

a/ See footnote b/ appearing in table H-1, page h-4.
b/ Excludes Chile, Brazil and Azores (San Miguel and San Jorge).

SOURCE: Bureau international de statistique baleinière.

NOTE: La ventilation relative à la zone de chasse de l'Antarctique est faite par pays (certains portent des noms identiques à certaines zones situées hors de l'Antarctique et ne doivent pas être confondus avec celles-ci).

a/ Voir la note b/ figurant dans le tableau H-1, page h-4.
b/ Non compris Chili, Brésil et Açores (St-Miguel et St-Jorge).

WHALING CRAFT AND SHORE STATIONS : By whaling areas and by countries

BALEINIERS ET USINES A TERRE : Par zones de chasse et par pays

C - Number of catchers
F - Number of floating factories
T - Gross register tonnage
S - Number of shore stations

C - Nombre de chasseurs
F - Nombre de navires-usines
T - Tonnage brut
S - Nombre d'usines à terre

Area, country		1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	1960/61	Zone, pays
G R A N D T O T A L	C	386	419	395	417	420	375	...	T O T A L G E N E R A L
	F	22	22	23	23	23	23	...	
	S	49	53	52	56	56	49	...	
Antarctic: Pelagic	F	19	19	20	20	20	20	21	Antarctique: Pélagique
	T	286 205	305 765	320 268	321 656	329 136	357 574	378 835	
	C	233	257	225	237	235	217	248	
	T	119 011	131 881	122 569	135 024	140 775	136 734	158 432	
Union of South Africa	C	13	15	10	—	—	—	—	Union Sud-Africaine
	F	1	1	1	—	—	—	—	
Panama	C	16	15	—	—	—	—	—	Panama
	F	1	1	—	—	—	—	—	
Japan	C	36	40	54	68	69	69	83	Japon
	F	3	3	5	6	6	6	7	
Netherlands	C	12	18	14	14	12	13	14	Pays-Bas
	F	1	1	1	1	1	1	1	
Norway	C	101	110	94	94	93	70	81	Norvège
	F	9	9	9	9	9	8	8	
United Kingdom	C	40	44	35	37	37	31	22	Royaume-Uni
	F	3	3	3	3	3	3	2	
U.S.S.R.	C	15	15	18	24	24	34	48	U.R.S.S.
	F	1	1	1	1	1	2	3	
Antarctic: South Georgia	C	21	21	21	20	21	21	16	Antarctique: Géorgie du Sud
	S	3	3	3	2	3	3	3	
Argentina	C	7	7	7	12	7	7	—	Argentine
	S	1	1	1	1	1	1	—	
Falkland Islands	C	—	—	—	—	—	—	8	Iles Falkland
	S	—	—	—	—	—	—	2	
Norway	C	7	7	7	—	7	7	—	Norvège
	S	1	1	1	—	1	1	—	
United Kingdom	C	7	7	7	8	7	7	8	Royaume-Uni
	S	1	1	1	1	1	1	1	
Outside the Antarctic	C	132	141	149	160	164	137	...	Hors de l'Antarctique
	F	3	3	3	3	3	3	...	
	S	46	50	49	54	53	46	...	
Union of South Africa	C	13	13	15	16	16	17	...	Union Sud-Africaine
	S	1	1	2	2	2	2	...	
Canada	C	6	7	7	7	7	—	...	Canada
	S	1	2	2	2	2	—	...	
Panama	C	—	—	—	—	—	—	...	Panama
	F	—	—	—	—	—	—	...	
United States	C	—	2	5	9	11	14	...	Etats-Unis
	S	—	1	2	5	5	5	...	
Brazil	C	2	3	3	2	3	...	...	Brésil
	S	2	2	2	1	1	...	...	

(Continued)

(A suivre)

WHALING CRAFT AND SHORE STATIONS : By whaling areas and by countries (*concluded*)

BALEINIERS ET USINES A TERRE : Par zones de chasse et par pays (*fin*)

C - Number of catchers
F - Number of floating factories
T - Gross register tonnage
S - Number of shore stations

C - Nombre de chasseurs
F - Nombre de navires-usines
T - Tonnage brut
S - Nombre d'usines à terre

Area, country		1954/55	1955/56	1956/57	1957/58	1958/59	1959/60	1960/61	Zone, pays
Outside the Antarctic (concluded)									Hors de l'Antarctique (fin)
Chile	C	13	12	13	13	14	...	...	Chili
	S	2	2	2	3	3	...	...	
Peru	C	6	6	8	8	8	8	...	Pérou
	S	2	2	3	3	3	3	...	
Japan	C	38	39	40	40	41	40	...	Japon
	F	2	2	2	2	2	2	...	
	S	19	20	17	20	19	19	...	
Denmark	C	6	6	6	5	—	—	...	Danemark
	S	2	2	2	2	—	—	...	
France	C	—	—	—	—	2	—	...	France
	S	—	—	—	—	1	—	...	
Iceland	C	4	4	4	4	4	4	...	Islande
	S	1	1	1	1	1	1	...	
Norway	C	8	8	6	6	6	9	...	Norvège
	S	3	3	2	2	2	3	...	
Spain	C	6	5	5	5	5	3	...	Espagne
	S	2	3	3	3	3	2	...	
Australia	C	9	11	12	13	13	14	...	Australie
	S	5	5	5	5	5	5	...	
New Zealand	C	3	4	4	3	6	6	...	Nouvelle-Zélande
	S	1	2	2	1	2	2	...	
U.S.S.R.	C	18	21	21	29	28	22	...	U.R.S.S.
	F	1	1	1	1	1	1	...	
	S	5	4	4	4	4	4	...	

SOURCE: Bureau of International Whaling Statistics.

NOTE: Aggregates for whaling areas are underscored, all other data refer to countries (some of which should not be confused with whaling areas bearing identical names).

SOURCE: Bureau international de statistique baleinière.

NOTE: Les totaux qui se réfèrent aux zones de chasse sont soulignés; toutes les autres données se réfèrent aux pays (qu'il y a lieu de ne pas confondre avec les zones de chasse portant les mêmes noms).

NOTES

NOTES

NOTAS

GENERAL NOTES

Units of measurement

TIME

Year: Most of the data in the tables in Section A through G are on a calendar year basis; exceptions are indicated by footnotes.

Where data for split years are shown together with data on a calendar year basis, split years ending on 29 June or earlier are shown with the calendar year in which they begin (e.g., the 12-months period from 1 April 1956 through 31 March 1957 appears under 1956), while split years ending 30 June or later are shown with the calendar year in which they end (e.g., the 12-months period from 1 July 1955 through 30 June 1956 appears under 1956).

In tables F-22, F-23, F-24, F-28, part of table F-35 and all tables in Section H annual figures relating to inputs and outputs of the whaling industry are given for the "whaling year" (a split year) which covers (i) the Southern Hemisphere summer whaling season beginning towards the end of one calendar year and ending early in the subsequent year, and (ii) the Northern Hemisphere summer whaling season of that second year. The "whaling year" is grouped with the calendar year in which it ends.

Month: The months of the calendar year are, in some instances, indicated by Roman numerals.

Specific dates: Fishing craft data are often based on the state of the fishing fleet on a given date, often 31 December or the last day of some other fiscal or licensing period. In some cases, countries use cumulative records for a calendar year or for some other 12-months period.

WEIGHT, LENGTH, AREA, CAPACITY AND VOLUME

Wherever possible, the metric system is used. The principal factors used in converting other units to metric equivalents are shown in the appended CONVERSION FACTORS.

Where no conversion factors are available or where it appears technically inappropriate to show quantities in weight units, the data are expressed in the units used in the national reports. Such exceptions are presented in brackets and carry references to explanatory footnotes.

In classifying craft, the units of length measurement used in the national statistics to define classes, have been retained.

Tons mentioned in the tables on fishing craft are register tons of 100 cubic feet (2.83 cubic meters) each.

VALUES

Values are generally shown in the appropriate national currency, rounded where necessary.

Where values have been converted to United States dollars, this has been done on the basis of the annual conversion rates shown in the appended CONVERSION FACTORS.

Totals

World, regional and continental totals and sub-totals in most tables are the aggregates of the relevant figures shown plus FAO estimates for those components which are shown as not available (...) in the tables concerned. In certain detailed tables no allowance has, however, been made for countries or components omitted altogether from the tables concerned. Information on the practice followed is given in the NOTE to each table or in the General Notes preceding each Section.

Order and nomenclature of continents, regions and countries

The English alphabetical order is followed in arranging the continents: 1. Africa; 2. America, North; 3. America, South; 4. Asia; 5. Europe; 6. Oceania; 7. Union of Soviet Socialist Republics.

Countries and territories, regardless of constitutional status and degree of sovereignty, are listed in the English alphabetical order within either the continental divisions or their regional sub-divisions.

In selecting country names (sometimes in abbreviated form for convenience), attention has been paid to usages of publications currently issued by international agencies as well as to official preferences as apparent to FAO in the light of the *de facto* situation during the time this volume was prepared, i.e., middle 1961.

Where statistics refer to areas other than the whole of the national territory, as defined, this is indicated in footnotes to tables A-4 and A-5 and also, where appropriate, in footnotes to other tables affected.

NOTES ON PRODUCTION

DEFINITIONS OF "CATCH" AND "LANDINGS"

FAO has adopted the definitions recommended by the Expert Meeting on Fishery Statistics in the North Atlantic Area, September 1959, Edinburgh, to Governments and international bodies for use in their publications. As a temporary measure only, the term catch is used in this volume of the Yearbook as being synonymous with nominal catch which is to be used in future issues.

The following are the definitions recommended by the Expert Meeting in paragraph 25 of its Report:

Gross catch:	The weight of the fish taken from the sea.
Discarded catch:	That part of the gross catch which, as whole fish, is returned to the sea at the time of capture.
Retained catch:	That part of the gross catch which, as whole fish, is not discarded.
Landings:	The weight of fish and fish products brought ashore.
Nominal catch:	The live-weight equivalent of the landings.

NOTE: The difference between retained catch and landings is accounted for by:

(a) Consumption by the crew;
(b) Use for bait;
(c) Dumping of guts, heads and other parts of retained fish;
(d) Dumping of fish (whole or processed) because of spoilage or for other reasons;
(e) Loss or gain of fluid content.

SYNONYMS: Gross catch = Real catch

Nominal catch = Landings round fresh 1/

The term landings should not be used synonymously with the number of arrivals or trips.

In those instances where the national reporting offices cannot provide FAO with separate nominal catch and landings data, the available figures are used in both instances.

STATISTICAL TREATMENT OF DIRECT FOREIGN LANDINGS

Nominal catches and landings reported by individual countries may refer not only to landings in the country of the reporting government from catches made by that country's own craft, but also to some or all of (a) landings in foreign ports from catches made by the reporting country's craft, and (b) landings in the reporting country from catches made by foreign craft. It has been internationally recommended that (a) should be included in the nominal catch and landings statistics as well as in the export statistics of the reporting country, while (b) should be treated as imports only. Available information of the varying practices usually adopted is given in the NOTES ON COUNTRIES.

1/ Other synonyms: Landings whole fresh or landings ex-water weight.

DISPOSITION OF CATCH

The utilization channels in Section E used for showing the disposition of catches, are defined in the following key:

Disposition channel	Type of commodity produced
For marketing fresh	Fresh products: live, fresh, chilled, or iced, round or dressed, fish fillets, cutlets, etc.
For freezing.	Frozen products: frozen, round or dressed fish, cutlets, fillets, etc.
For curing	Cured products: dried, salted (wet-salted, brine-packed, etc.), smoked, spiced, seasoned, marinated, vinegar- or sugar-cured, fermented products (sauces, juices, pastes) etc.
For canning	Canned products: packed in hermetically sealed containers.
For reduction	(a) Oils: edible and inedible body oils, liver oils containing vitamins, etc. (b) Meals and fertilizers: including various kinds of meals and solubles.
For miscellaneous purposes	Miscellaneous products, bait, pearls, essence, glues, etc.

NOTE: Only whole fish destined for the manufacture of oils and meals is included in the "reduction" channel; raw material for reduction derived from fish primarily destined for marketing fresh, freezing, canning, curing, and miscellaneous purposes is classified separately as "offal for reduction". The figures in this latter category are on a net weight basis (i.e., the actual weight of the "waste" available for reduction) and are shown in parentheses in the tables as such quantities are also included in the live weight of the fish from which they are derived.

NOTES ON NOMENCLATURE AND CLASSIFICATION OF SPECIES

Nomenclature of species

The English and French names of species (and groups of species) appearing in the tables are those used in national statistical publications or equivalents selected so as to avoid as far as possible, duplication and ambiguity. Selection was made on the basis of lists supplied by the national offices showing the scientific names of the species included in each of their statistical categories.

Where an English (and French) name appears in the singular, only one species is included in that category. The inclusion of more than one species is indicated by giving the English (and French) common name in the plural form. An exception is made in the whaling tables (see Section H), where the names of the species are in the plural form because the whale catch statistics are expressed in numbers and not in weight units.

Names in the language of the country concerned, other than English or French, are underscored and shown in brackets after the corresponding French name in the tables in Section C. The species are arranged within the groups and sub-groups in the English alphabetical order.

Glossaries, one for each major group of species, provide details (species names in English and French and scientific names) arranged by regions and countries. The glossaries follow what are believed to be prevailing practices in the areas in question and selection of a particular name or scientific binomial, among alternative designations, does not indicate any preference on the part of FAO.

The trade names of preserved and processed fishery products which are used in the tables in Section F do not always correspond to the common names of the species from which they are derived.

Classification and grouping of species

FAO INTERNATIONAL STANDARD STATISTICAL CLASSIFICATION OF AQUATIC ANIMALS AND PLANTS (FISSCAAP)

DIVISION, group

1 FISHES

- 11 Freshwater fishes
- 12 Salmons, trouts, smelts, etc.
- 13 Flounders, halibuts, soles, etc.
- 14 Cods, hakes, haddocks, etc.
- 15 Herrings, sardines, anchovies, etc.
- 16 Tunas, bonitos, mackerels, etc.
- 17 Mullets, jacks, sea-basses, etc.
- 18 Sharks, rays, etc.
- 19 Unsorted and unidentified fishes *

2 CRUSTACEANS, MOLLUSCS AND OTHER INVERTEBRATES

- 21 Crustaceans
- 22 Molluscs
- 23 Bêche-de-mer, sea-urchins, ascidians, etc.

3 WHALES

- 31 Blue-whales, fin-whales, sperm-whales, etc.
- 32 Minke-whales, pilot-whales, etc.

4 SEALS AND MISCELLANEOUS AQUATIC MAMMALS

- 41 Porpoises, dolphins, etc.
- 42 Eared seals, hair seals, walruses, etc.
- 43 Miscellaneous aquatic mammals

5 MISCELLANEOUS AQUATIC ANIMALS AND RESIDUES

- 51 Turtles, frogs, etc.
- 52 Pearls, shells, sponges, corals, etc.

6 AQUATIC PLANTS

- 61 Aquatic plants

NOTE: The FISSCAAP consists of twenty "groups" (two-digit numbering, underscored) arranged within six "DIVISIONS" (single-digit numbering, capitals).

* See NOTE on page t-7

Definitions of groups and sub-groups of species

1 FISHES

11 Freshwater fishes

The catadromous eels and all other freshwater teleosteans. [As far as possible all anadromous or the freshwater salmonids and clupeids are excluded; see groups Salmons, trouts, smelts, etc. and Herrings, sardines, anchovies, etc.]. The Acipenseridae (sturgeons), bowfins, garpikes, etc.

12 Salmons, trouts, smelts, etc.

The Pacific salmonids belonging to the genus Oncorhynchus. The Salmonidae (salmons), Osmeridae (smelts), Coregonidae (whitefishes), and Argentinidae (deep-sea smelts). [As far as possible not only the anadromous but also the freshwater species and varieties are included here.]

13 Flounders, halibuts, soles, etc.

The Heterosomata (teleostean flatfishes) and therefore includes Pleuronectidae (flounders and halibuts), Soleidae (soles), and Bothidae (scold-fishes and turbots). The flattened selacheans, i.e., rays and skates are grouped with Sharks, rays, etc.

14 Cods, hakes, haddocks, etc.

The Gadoid fishes of the families Gadidae (cods) and Merluciidae (hakes).

15 Herrings, sardines, anchovies, etc.

The Clupeiform fishes, marine and freshwater, of the families Clupeidae (herrings, sardines, pilchards, menhadens, shads, etc.), Engraulidae (anchovies), Chanidae (milkfishes), Megalopidae (tarpons), Elopidae (tenpounders), and Albulidae (ladyfishes). [As far as possible not only the marine and anadromous but also the freshwater clupeids are included here.]

16 Tunas, bonitos, mackerels, etc.

The Thunnidae (tunas), Katsuwonidae (skipjacks), Scombridae (mackerels), Istiophoridae (sailfishes and marlins), Xiphiidae (swordfishes), Gempylidae (snake mackerels, snoek, barracoutas), Trichiuridae (hairtails, cutlassfishes), etc.

1 FISHES (concluded)

17 Mullets, jacks, sea-basses, etc.

The Atherinidae (silversides), Mugilidae (mullets), Sphyraenidae (barracudas), Polynemidae (threadfins).

The Carangidae (jacks), Seriolidae (yellowtails), Pomatomidae (bluefishes), Rachycentridae (sergeant-fishes), Stromateidae (harvestfishes), Bramidae (pomfrets), Coryphaenidae (dolphins), Luvaridae (luvars), Zeidae (John Dories), and other related percomorph families.

The Sparidae (porgies), Sciaenidae (croakers), Serranidae (sea-basses, groupers), Scorpaenidae (rockfishes), Triglidae (gurnards, sea robins), Arripidae (ruffs), Nototheniidae (Antarctic blennies), Uranoscopidae (stargazer), Lutianidae (snappers), and other related percomorph families.

The Lophiidae (anglerfishes), Ariidae (marine cat-fishes), Blennidae (blennies), Muraenidae (moray eels) Brotulidae (brotula), Ophidiidae (cusk eels).

18 Sharks, rays, etc.

The Elasmobranchii (dogfishes, sharks, skates, rays, and other Selachii); Holocephali (ratfishes and other Chimaeridae); and other cartilaginous fishes.

19 Unsorted and unidentified fishes *

(a) Unsorted and mixed fishes not otherwise classifiable; (b) unidentified fishes; and (c) unspecified catches and landings.

2 CRUSTACEANS, MOLLUSCS AND OTHER INVERTEBRATES

21 Crustaceans

All aquatic (freshwater and marine) Crustacea (lobsters, rock lobster, spiny lobster, marine crawfish, freshwater crayfish, marine and freshwater crabs, sea spiders, prawns, shrimps, barnacles, etc.). Arachnoidea (horseshoe crabs) are also included.

22 Molluscs

All aquatic (freshwater and marine) Mollusca, i.e., limpets, whelks, winkles, conchs, abalones, and other Gastropoda; oysters, mussels, clams, cockles, scallops, and other Pelecypoda; squids, cuttlefishes, octopi, nautili, and other Cephalopoda chitons and other Amphineura; etc.

23 Bêche-de-mer, sea-urchins, ascidians, etc.

The sea cucumber (bêche-de-mer) and other Holothurians; starfishes, brittle stars, sea eggs or sea urchins, and other Echinodermata; amphioxus and other Cephalocordata; ascidians (sea squirts) and other Tunicata.

* See NOTE on page t-7

3 WHALES

31 Blue-whales, fin-whales, sperm-whales, etc.

Balaenoptera musculus (blue-whales), Balaenoptera physalus (fin-whales), Megaptera nodosa (humpback-whales), Balaenoptera borealis (sei-whales), Physeter catodon (sperm-whales), Eubalaena australis (right-whales).

32 Minke-whales, pilot-whales, etc.

Balaenoptera acutorostrata (minke-whales), pilot-whales, baird's beaked whales, belugas or white whales, bottlenose whales, killer whales; and other Mysticoceti not included in group 31.

4 SEALS AND MISCELLANEOUS AQUATIC MAMMALS

41 Porpoises, dolphins, etc.

The Delphinidae (porpoises); and other Odontoceti not included in groups 31 and 32.

42 Eared seals, hair seals, walruses, etc.

The Otariidae (the northern, southern and tropical fur-seals and other eared seals); the Phocidae (harp seals, harbour-seals and other hair seals); the Odobaenidae (walruses).

4 SEALS AND MISCELLANEOUS AQUATIC MAMMALS (concluded)

43 Miscellaneous aquatic mammals

River and sea otters; manatees and dugongs and other Sirenia; all other aquatic mammals not grouped elsewhere i.e. not included under groups 31, 32, 41 and 42.

5 MISCELLANEOUS AQUATIC ANIMALS AND RESIDUES

51 Turtles, frogs, etc.

The turtles and other Reptilia; frogs and other Amphibia; aquatic birds, such as penguins, cormorants, gannets, etc.

52 Pearls, shells, sponges, corals, etc.

Pearls, mother-of-pearl, the shells of the various molluscs, sponges (Porifera), corals (Corallium spp.) etc.; aquatic bird guano and eggs.

6 AQUATIC PLANTS

61 Aquatic plants

Seaweed, kelp, Irish moss, wracks, tangles, etc.

NOTE: The Expert Meeting on Fishery Statistics in the North Atlantic Area, 22-29 September 1959, Edimburgh, Scotland, reported (Paragraph 47 of its Report) on data relating to group 19 (Unsorted and unidentified fishes) as follows:

> "The Meeting also recommends to governments that the quantity of fish reported as unsorted and unidentified should not exceed 10 per cent of the total nominal catch or 10,000 metric tons whichever is the less. Governments which have difficulties in recording their catch in the required detail should use sampling techniques to apportion the unsorted and unidentified quantities to the species or species groups reported.".

NOTES ON NOMENCLATURE AND CLASSIFICATION OF FISHERY COMMODITIES

Classification and grouping of fishery commodities

FAO INTERNATIONAL STANDARD STATISTICAL CLASSIFICATION OF FISHERY COMMODITIES (FISSCFC)

DIVISION, group

1 FISH, CRUSTACEANS, AND MOLLUSCS, FRESH, FROZEN, DRIED, SALTED OR SMOKED

- 11 Fish, fresh, chilled or frozen
- 12 Fish, dried, salted or smoked
- 13 Crustaceans and molluscs, fresh, frozen, dried, salted, etc.

2 FISH, CRUSTACEAN AND MOLLUSC PRODUCTS, CANNED AND PREPARATIONS, NOT CANNED

- 21 Fish products, canned and preparations, not canned
- 22 Crustacean and mollusc products, canned and preparations, not canned

3 OILS, FATS, WAXES, ETC., OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN

- 31 Oils and fats, crude or refined
- 32 Oils and fats, processed
- 33 Waxes, crude, pressed or refined

4 ANIMAL FEEDINGSTUFFS AND FERTILIZERS OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN

- 41 Meals, solubles and similar feedingstuffs
- 42 Bone meals, shell grit and similar products
- 43 Pet foods, hatchery feeds, and similar feedingstuffs
- 44 Fertilizers and similar products

5 MISCELLANEOUS PRODUCTS OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN

- 51 Fish, crustacean and mollusc sauces and soups, canned or not canned
- 52 Miscellaneous edible products
- 53 Inedible fish ova, wastes, offal, etc.
- 54 Fish and shark skins
- 55 Aquatic mammal fur skins, hides and other skins
- 56 Bones, shells, etc., unworked or simply prepared
- 57 Sponges, raw or prepared
- 58 Pearls, not set or strung
- 59 Miscellaneous inedible products

6 PRODUCTS OF AQUATIC PLANT ORIGIN

- 61 Edible products for human food
- 62 Animal feedingstuffs
- 63 Fertilizers
- 64 Miscellaneous products

NOTE: The FISSCFC consists of 25 "groups" (two-digit numbering, underscored) arranged within six "DIVISIONS" (single-digit numbering, capitals).

Classification and grouping of fishery commodities in detail

FAO INTERNATIONAL STANDARD STATISTICAL CLASSIFICATION OF FISHERY COMMODITIES (FISSCFC)

SITC, Revised Items	DIVISION, group, sub-group
	1 FISH, CRUSTACEANS, AND MOLLUSCS, FRESH, FROZEN, DRIED, SALTED OR SMOKED
031.1	11 Fish, fresh, chilled or frozen
	111 Fish fillets, fresh or chilled
	112 Herring, fresh or chilled
	113 Miscellaneous fish products, fresh or chilled
	114 Fish fillets, frozen
	115 Herring, frozen
	116 Miscellaneous fish products, frozen
031.2	12 Fish, dried, salted or smoked
	121 Stockfish (cod and similar species, dried, unsalted)
	122 Cods, hakes, haddocks, etc., salted
	123 Herring, dried or salted
	124 Sardines, anchovies, etc., dried or salted
	125 Miscellaneous fish products, dried or salted
	126 Herring, smoked or smoked-frozen
	127 Miscellaneous fish products, smoked or smoked-frozen
031.3	13 Crustaceans and molluscs, fresh, frozen, dried, salted, etc.
	131 Crustaceans, fresh, frozen, dried, salted, etc. 1/
	132 Molluscs, fresh, frozen, dried, salted, etc. 2/
	2 FISH, CRUSTACEAN AND MOLLUSC PRODUCTS, CANNED AND PREPARATIONS, NOT CANNED 3/
032.0(1)	21 Fish products, canned, and preparations, not canned
	211 Pacific salmons, canned
	212 Herrings, sardines, anchovies, etc., canned
	213 Tunas, bonitos, mackerels, etc., canned
	214 Miscellaneous fish products, canned 4/
	215 Fish preparations, not canned 4/
032.0(2)	22 Crustacean and mollusc products, canned, and preparations, not canned
	221 Crustacean products, canned
	222 Mollusc products, canned
	223 Crustacean preparations, not canned 1/
	224 Mollusc preparations, not canned 2/
	3 OILS, FATS, WAXES, ETC., OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN
411.1	31 Oils and fats, crude or refined
	311 Whale oil
	312 Sperm oil
	313 Whale liver oil
	314 Fish liver oils and similar products
	315 Fish body oils and similar products
	316 Miscellaneous oils and fats
	32 Oils and fats, processed
431.1	321 Oxydized, blown, boiled, thickened, polymerized or sulphuretted oils
431.2	322 Hydrogenated oils
431.3	323 Fatty acids and solid residues
	33 Waxes, crude, pressed or refined
431.4(1)	331 Spermaceti and other waxes

(Continued)

Classification and grouping of fishery commodities in detail *(continued)*

FAO INTERNATIONAL STANDARD STATISTICAL CLASSIFICATION OF FISHERY COMMODITIES (FISSCFC)

SITC, Revised Items	DIVISION, group, sub-group
	4 ANIMAL FEEDINGSTUFFS AND FERTILIZERS OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN
081.4	41 Meals, solubles and similar feedingstuffs
	411 Meat meals, liver meals and solubles from whales
	412 Fish meals from "white fish" ("ground fish")
	413 Fish meals and solubles from oily fish
	414 Miscellaneous meat meals and solubles
	42 Bone meals, shell grit and similar products
	421 Bone meals from whales
	422 Miscellaneous bone meals
	423 Shell grit and similar products
	43 Pet foods, hatchery feeds, and similar feedingstuffs
081.9(9)	431 Pet foods canned or not canned
	432 Hatchery feeds and similar feedingstuffs
	44 Fertilizers and similar products
	441 Fertilizers from whales
271.1	442 Aquatic bird guano
	443 Miscellaneous fertilizers
	5 MISCELLANEOUS PRODUCTS OF AQUATIC ANIMAL ORIGIN
	51 Fish, crustacean and mollusc sauces and soups, canned or not canned
099.0(4)	511 Fish, crustacean and mollusc sauces, canned or not canned
099.0(5)	512 Fish, crustacean and mollusc soups, canned or not canned
	52 Miscellaneous edible products
001.9	521 Live aquatic animals, chiefly for human food
011.8(9)	522 Meat, fresh, chilled or frozen
012.9	523 Meat, dried, salted or smoked
013.3	524 Meat extracts, canned or not canned
013.4	525 Sausages, canned or not canned
013.8	526 Meat products, canned and preparations, not canned
	53 Inedible fish ova, wastes, offal, etc.
291.9(9)	531 Fish ova for hatching
291.9(9)	532 Fish eggs and roes for bait, fresh
291.9(9)	533 Fish eggs and roes for bait, dried or salted
291.9(9)	534 Fish eggs and roes for bait, canned
	535 Fish, crustaceans and molluscs, whole or part, for bait
291.9(4)	536 Fish sounds, maws, bladders, etc.
291.9(4)	537 Fish guts, heads, skin wastes, and other offal
291.9(4)	538 Fish scales
	54 Fish and shark skins
211.9	541 Fish skins and shark skins, crude or undressed
	55 Aquatic mammal fur skins, hides and other skins
211.9	551 Hides and skins, undressed
212.0	552 Fur skins, undressed

(Continued)

Classification and grouping of fishery commodities in detail (*concluded*)

FAO INTERNATIONAL STANDARD STATISTICAL CLASSIFICATION OF FISHERY COMMODITIES (FISSCFC)

SITC, Revised Items	DIVISION, group, sub-group
	56 Bones, shells, etc., unworked or simply prepared
291.1(1)	561 Bones of aquatic mammals
291.1(2)	562 Whalebone and whalebone hair
291.1(3)	563 Ivories (tusks) of aquatic mammals
291.1(4)	564 Tortoise-shell and tortoise-shell scales
291.1(5)	565 Corals
	566 Mother-of-pearl and other shells
	57 Sponges, raw or prepared
291.9(7)	571 Natural sponges and sponge wastes
	58 Pearls, not set or strung
667.1	581 Pearls, natural or cultured
	59 Miscellaneous inedible products
291.9(8)	591 Ambergris
532.1	592 Dyeing extracts and colouring matters
599.5(5)	593 Isinglass, fish glues, etc.
	6 PRODUCTS OF AQUATIC PLANT ORIGIN
292.9(1)	61 Edible products for human food
	62 Animal feedingstuffs
271.1	63 Fertilizers
	64 Miscellaneous products

NOTE: The FISSCFC consists of 25 "groups" (two-digit numbering, underscored) arranged within six "DIVISIONS" (single-digit numbering, capitals). The 25 "groups" are subdivided into approximately 80 "sub-groups" (three-digit numbering, lower case, not underscored).

The underscored SITC (Revised) items cover exclusively fishery products; other SITC (Revised) items shown but not underscored include also certain non-fishery products, which are excluded from FAO's classification of fishery commodities.

1/ Crustaceans in the shell simply boiled in water included in sub-group 131; all other cooked crustaceans in sub-group 223.
2/ Sub-group 224 includes all cooked molluscs.
3/ Fish, crustacean and mollusc sauces and soups, canned or not canned, included in group 51.
4/ Prepared or preserved fish, including caviar and caviar substitutes.

NOTES ON COUNTRIES

AFRICA

ETHIOPIA

Coverage. Data include quantities landed by foreign fishing craft in Eritrean ports.

MAURITIUS

Coverage. Data include, in addition to landings at controlled points, also FAO estimates for "uncontrolled" catches. The total catch is a few hundred tons more than the landings at controlled points only.

REUNION

Coverage. Data refer to quantities landed by domestic fishing craft in Reunion ports.

SOUTH WEST AFRICA

Coverage. "Foreign" craft, i.e., craft not licensed in South West Africa do not land catches in the harbours of the territory. Data exclude landings, if any, by local craft, in "foreign" ports.

SUDAN

Coverage. Data exclude both (i) quantities landed by Sudanese fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Sudanese ports.

UNION OF SOUTH AFRICA

Coverage. "Foreign" craft, i.e., craft not licensed in the Union of South Africa do not land their catches in the harbours of the Union. Excludes landings, if any, by South African craft in "foreign" ports.

AMERICA, NORTH

BERMUDA ISLANDS

Coverage. Data refer to fish caught in Bermuda waters by national fishing craft and landed and sold locally.

Weight. Data refer to the live weight of the fish; the latter are always sold gutted and sometimes descaled.

CANADA

Coverage. Data include quantities landed by Canadian fishing craft in foreign ports; exclude quantities landed by foreign fishing craft in Canadian ports.

Weight. Landings are in terms of landed weight. Some figures may not represent exactly the weight of the fish actually landed. Cod and similar species are landed (i) head-on gutted and (ii) head-off gutted and split salted, i.e., saltbulk. For the latter no separate records are kept of quantities landed in these different forms; landings of such species are at present being converted to a common denominator, i.e., head-on gutted.

GREENLAND

Coverage. Data exclude quantities landed by foreign fishing craft in Greenland ports. Greenland fishing craft do not land fish in foreign ports.

Weight. Landings are reported on a live weight basis.

MEXICO

Coverage. Figures for Mexico exclude, as far as possible, "via la pesca", i.e., quantities caught by foreign commercial fishermen, usually tuna fishermen from the United States, under Mexican permits. These quantities are included under the United States landings statistics and are sometimes also included in the Mexican statistics under separate headings. Mexico includes them in its export statistics but they are excluded from the United States import statistics.

PANAMA

Coverage. Data refer to fish caught by Panamanian fishing craft in Panama Gulf waters. Foreign craft do not land in Panamanian ports.

Weight. Most of the crustaceans are headed before landing.

PUERTO RICO.

Coverage. Data refer to fish caught by local fishing craft in Puerto Rican waters.

Weight. Data refer to the weight of the fish as landed, i.e., live weight. The fish is eviscerated afterwards on land.

UNITED STATES OF AMERICA

Coverage. Data include quantities landed by United States fishing craft in foreign ports for trans-shipment to the United States when the quantities so landed are known; exclude quantities landed by foreign fishing craft in United States ports.

Weight. All figures are reported on a live weight basis, i.e., whole or round fresh weight except in certain instances where, for molluscs, the weight without the shell is given if available.

AMERICA, SOUTH

CHILE

Coverage. Data include quantities landed by foreign fishing craft in Chilean ports.

COLOMBIA

Coverage. Subsistence fishing and game fishing are excluded.

Weight. The reported landed weight is for gutted fish and therefore excludes heads and fins.

VENEZUELA

Coverage. Published statistical series, broken down by species, have an appreciably lower aggregate than the total estimates.

ASIA

BURMA

Coverage. Data include both (i) quantities landed by Burmese fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Burmese ports.

CEYLON

Coverage. Data exclude both (i) quantities landed by Ceylon fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Ceylon ports.

CHINA (TAIWAN)

Coverage. All figures refer to quantities landed by Taiwan fishing craft in Taiwan ports.

CYPRUS

Coverage. Data exclude both (i) quantities landed by Cyprian fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Cyprian ports. These quantities are considered to be insignificant.

Weight. Data refer to the live weight at the time of capture. The weight of landed fish is identical or nearly identical with the live weight.

HONG KONG

Coverage. Certain tables exclude quantities landed by Hong Kong fishing craft in foreign ports and include quantities landed by foreign fishing craft in Hong Kong ports since 1953. Records of fresh fish landed by foreign fishing craft in Hong Kong ports have been kept since 1953 and these figures are shown separately in certain instances.

ISRAEL

Coverage. Data include both (i) quantities landed by Israeli fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Israeli ports.

JAPAN

Weight. Landed weight is identical with live weight except in the case of tuna caught by means of long lines.

PAKISTAN

Coverage. Data refer exclusively to landings by Pakistani fishing craft in Pakistan. Domestic fishing craft do not land in foreign ports, and foreign fishing craft do not land in Pakistani ports.

PHILIPPINES

Coverage. Data refer exclusively to landings by Philippine fishing craft in the Philippines. Domestic fishing craft do not land in foreign ports, and foreign fishing craft do not land in Philippine ports.

SINGAPORE

Coverage. Local production represents fish caught by Singapore licensed fishing units and landed by these in Singapore.

THAILAND

Coverage. Data refer exclusively to landings by Thai fishing craft in Thailand. Domestic fishing craft do not land in foreign ports, and foreign fishing craft do not land in Thai ports.

EUROPE

BELGIUM

Coverage. Data include quantities landed by Belgian fishing craft in foreign ports; exclude quantities landed by foreign fishing craft in Belgian ports.

BULGARIA

Coverage. Data refer exclusively to landings by Bulgarian craft in domestic ports; they do not land in foreign ports, and foreign fishing craft do not land in Bulgarian ports.

DENMARK

Coverage. Data include quantities landed by Danish fishing craft in foreign ports; exclude quantities landed by foreign fishing craft in Danish ports.

Weight. The landings data refer usually to the weight of the fish as actually landed. However, landings of cod have been converted to live weight; landed weight data not shown.

FAEROE ISLANDS

Coverage. Data include quantities landed by Faeroese fishing craft in foreign ports; exclude quantities landed by foreign fishing craft in Faeroese ports.

FINLAND

Coverage. Data refer exclusively to landings of Finnish fishing craft in Finland. Finnish fishing craft do not land catches in foreign ports; no foreign fishing craft land their catches in Finnish ports.

FRANCE (incl. Algeria)

Coverage. Data exclude both (i) quantities landed by French fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in French ports, except data in table E which include quantities landed in foreign ports.

GERMANY, WESTERN

Coverage. Data, unless otherwise indicated, exclude both (i) quantities landed by West German fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in ports of the Federal Republic of Germany.

GREECE

Coverage. Data exclude both (i) quantities landed by domestic fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in domestic ports.

ICELAND

Coverage. Data include quantities landed by Icelandic fishing craft in foreign ports. Exclude quantities landed by foreign fishing craft in Icelandic ports. Landings in Iceland by foreign fishing craft are negligible.

IRELAND

Coverage. Data exclude quantities landed by Irish fishing craft in foreign ports; include quantities landed by foreign fishing craft in Irish ports. Data exclude landings at points on the coasts of the six north-eastern counties, i.e., on the coast between Derry and Warrenpoint.

ITALY

Coverage. Data exclude both (i) quantities landed by Italian fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Italian ports.

MALTA AND GOZO

Coverage. Data exclude both (i) quantities landed by Maltese fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Maltese ports.

NETHERLANDS

Coverage. Data exclude quantities landed by Dutch fishing craft in foreign ports; include quantities landed by foreign fishing craft in Dutch ports.

NORWAY

Coverage. Data include, as far as possible, quantities landed by Norwegian fishing craft in foreign ports; exclude quantities landed by foreign fishing craft in Norwegian ports.

Weight. The landings data refer, in most cases, to the weight of the fish as actually landed. Salted herring landings have been converted to the "fresh weight", i.e., the live weight. Landings of salted product from cod and similar species have been converted to the weight of the fish in eviscerated, headless condition; the weight of the landings of cod and similar species on this converted basis is slightly less than the original live weight of the fish at the time of capture. In the case of these exceptions actual landed weight data are not shown.

PORTUGAL

Coverage. Data exclude both (i) quantities landed by Portuguese fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign craft in Portuguese ports.

SPAIN

Coverage. Data exclude both (i) quantities landed by Spanish fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Spanish ports.

SWEDEN

Coverage. Data include quantities landed by Swedish fishing craft in foreign ports; exclude quantities landed by foreign fishing craft in Swedish ports.

UNITED KINGDOM

Coverage. Data exclude both (i) quantities landed by British fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in British ports. Quantities landed in foreign ports by British fishing craft are negligible.

YUGOSLAVIA

Coverage. Data exclude both (i) quantities landed by Yugoslav fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in Yugoslav ports.

Weight It is not certain to what extent the catch figures represent the live weight at the time of capture, or whether they are unconverted landings figures.

OCEANIA

FRENCH POLYNESIA

Coverage. Data exclude both (i) quantities landed by domestic fishing craft in foreign ports, and (ii) quantities landed by foreign fishing craft in domestic ports.

U.S.S.R.

UNION OF SOVIET SOCIALIST REPUBLICS

Coverage. Data refer exclusively to landings of Soviet fishing craft in the U.S.S.R. Soviet fishing craft do not land catches in foreign ports; no foreign fishing craft land their catches in Soviet ports.

NOTES GENERALES

Unités de mesure

PERIODE DE REFERENCE

Année: Dans la quasi-totalité des tableaux des sections A à G, les chiffres se rapportent à l'année civile; les exceptions sont indiquées en bas de page.

Pour décider du millésime sous lequel apparaitraient les campagnes de 12 mois autres que l'année civile, on a procédé comme suite: les campagnes se terminant avant le 30 juin apparaissent sous le millésime du début de la campagne, celles qui se terminent le 30 juin ou aprés apparaissent sous le millésime de la fin de la campagne. Par exemple, la campagne 1er avril 1956 - 31 mars 1957 figurera sous 1956 et la campagne 1er juillet 1955 - 30 juin 1956 sous le même millésime.

Dans les tableaux F-22, F-23, F-24, F-28, dans une partie, du tableau F-35 et tous les tableaux de la Section H, les chiffres annuels relatifs à l'industrie baleinière se rapportent à la "campagne baleinière" qui englobe (i) la campagne d'été de l'hémisphère sud, qui commence vers la fin de l'année civile et se termine au début de l'année suivante, (ii) la campagne d'été de l'hemisphère nord, qui a lieu pendant la dernière de ces deux années. La "campagne baleinière" se réfère à l'année civile dans laquelle se termine.

Mois: Les mois de l'année civile sont, dans certain cas, désignés par des chiffres romains.

Dates spécifiques: Les renseignements relatifs aux bateaux de pêche se fondent souvent sur l'état de la flotte de pêche à une date donnée (souvent le 31 décembre ou le dernier jour d'une autre période: année fiscale, année d'immatriculation, etc.). Certains pays utilisent des statistiques cumulatives pour une année civile ou pour toute autre période de 12 mois.

POIDS, LONGUEUR, SUPERFICIE, CAPACITE ET VOLUME

On s'est servi du système métrique chaque fois qu'il était possible de le faire. On trouvera dans les COEFFICIENTS DE CONVERSION, en annexe, les principaux coefficients utilisés pour convertir les autres unités en unités métriques.

Lorsqu'il n'existait pas de facteur de conversion ou lorsqu'il a semblé que, pour des raisons techniques, il ne convenait pas de donner les quantités en unités de poids, les renseignements sont exprimés dans l'unité utilisée dans les statistiques nationales. Ils sont alors placés entre crochets et font l'objet d'une explication en bas de page.

Dans la classification des bateaux de pêche, la longueur est exprimée en unités nationales.

La tonne utilisée dans les tableaux sur les bateaux de pêche est le tonneau de jauge international (100 pieds cubes, soit 2,83 m3).

VALEURS

D'une manière générale, les valeurs sont exprimées en monnaie nationale et arrondies le cas échéant.

Lorsque les valeurs ont été converties en dollars des États-Unis, l'opération s'est faite sur la base des facteurs de conversion annuels figurant en annexe aux COEFFICIENTS DE CONVERSION.

Totaux

Dans la plupart des tableaux, les totaux et sous-totaux (mondiaux, régionaux et continentaux) sont obtenus en additionnant les nombres indiqués, auxquels la FAO a ajouté des estimations pour les éléments indiqués comme non disponibles (...). Mais, dans certains tableaux détaillés, les pays ou éléments dont il n'est pas fait mention n'entrent pas en ligne de compte. On trouvera dans les Notes Générales qui précedent chaque Section les renseignements sur la méthode suivie.

Ordre et nomenclature des continents, régions et pays

Les continents figurent dans l'ordre alphabétique: 1. Afrique; 2. Amérique du Nord; 3. Amérique du Sud; 4. Asie; 5. Europe; 6. Océanie; 7. U.R.S.S.

A l'intérieur de chaque région, les pays et territoires sont classés dans l'ordre alphabétique anglais, quels que soient leur statut politique ou le degré de leur souveraineté.

Dans le choix des dénominations géographiques (qui, pour plus de commodité, figurent parfois sous forme abrégée) on a tenu compte et de l'usage suivi dans les publications des institutions internationales et des préférences officielles, telles qu'elles sont apparues à la FAO à la lumière de la situation *de facto* au moment de la préparation de cet ouvrage (mi-1961).

Lorsque les statistiques se rapportent à des régions autres que la totalité du territoire national tel qu'il a été défini, le fait est mentionné dans les notes figurant dans les tableaux A-4 et A-5 et aussi, le cas échéant, dans des notes aux bas des autres tableaux.

NOTES SUR LA PRODUCTION

DEFINITIONS DES "QUANTITES PECHEES" ET "QUANTITES DEBARQUEES"

La Réunion d'Experts sur les Statistiques de la Pêche dans l'Atlantique Nord, Septembre 1959, Edimbourg, a recommandé aux gouvernments et aux organismes internationaux des definitions pour qu'elles soient utilisées dans leurs publications. La FAO a adopté ces définitions. Temporairement le terme quantités pêchées est employé dans le present volume de l'Annuaire comme synonyme du terme pêche nominale qui sera employé dans les volumes ultérieurs.

Les définitions suivantes ont été recommandées par la Réunion d'Experts dans son Rapport au Paragraph 25:

Pêche brute:	Poids de tout le poisson pêché.
Pêche rejetée:	Partie de la pêche brute rejetée à la mer sur les lieux mêmes, sous forme de poisson entier.
Pêche non rejetée:	Partie de la pêche brute, sous forme de poisson entier, qui n'est pas rejetée.
Quantités débarquées:	Poids du poisson et des produits de la pêche mis à terre.
Pêche nominale:	Equivalent en poids vif des quantités débarquées.

NOTE: La difference entre la pêche non rejetée et les quantités débarquées resulte:

(a) de la consommation par l'équipage;
(b) l'utilisation comme appâts;
(c) de l'eviscération de l'étêtage et de l'enlèvement d'autres parties du poisson non rejeté;
(d) déchets (poissons entiers ou non) dus à la detérioration ou à d'autres raisons;
(e) perte ou absorption de substances liquides.

SYNONYMES: Pêche brute = pêche réelle

Pêche nominale = pêche théorique

L'expression quantités débarquées ne doit pas être considérée comme synonyme du nombre d'arrivées ou de voyages.

Dans les cas où les services nationaux de statistique ne peuvent pas fournir à la FAO des données séparées pour les quantités pêchées et les quantités débarquées, les chiffres dont on dispose sont utilisés dans les deux cas.

TRAITEMENT STATISTIQUE DES QUANTITES DE POISSON DEBARQUEES DIRECTEMENT A L'ETRANGER OU DE L'ETRANGER

Les quantités capturées et débarquées qui sont enregistrées par les divers pays peuvent comprendre, outre les quantités débarquées dans le pays et capturés des bateaux de ce pays, tout ou partie (a) des quantités débarquées dans des ports étrangers et capturées par des bateaux du pays considéré, et (b) des quantités débarquées dans le pays considéré et capturés par des bateaux étrangers. Il a été recommandé par une réunion internationale que les tonnages mentionnés en (a) figurent dans les quantités capturées et débarquées ainsi que dans les statistiques des exportations du pays qui fournit les reinsegnements, les tonnages indiquées en (b) devant être traités comme des importations uniquement. Les renseignements disponibles sur les diverses pratiques effectivement appliquées figurent dans les NOTES SUR LES PAYS.

UTILISATION DES QUANTITES PECHEES

Les modes d'utilisation des quantités pêchées tel qu'ils sont indiqués dans la Section E, sont définis dans le tableau suivant:

Mode d'utilisation	Type de produit
Marée fraîche	Produits frais: poisson vivant, frais, rafraîchi ou emballé dans la glace, entier ou apprêté, escalopes, filets, etc.
Congélation	Produits congelés: poisson congelé, entier ou apprêté, escalopes, filets, etc.
Séchage, fumage, salaison	Produits séchés, fumés, salés: poisson séché, salé (salé vert, emballé en saumure, etc.), fumé, épicé, assaisonné, mariné, conservé au vinaigre ou au sucre, produits fermentés (sauce, jus, pâtes), etc.
Conserves	Produits en conserves: en récipients fermés hermétiquement.
Traitement industriel .	a) Huiles: huiles de chair, comestibles et non comestibles, huiles de foie contenant des vitamines, etc. b) Farines et engrais: différents types de farines et de solubilisés.
Utilisations diverses .	Produits divers: appâts, perles, essences, colles, etc.

NOTE: Dans la catégorie "traitement industriel" ne figure que du poisson entier destiné à la fabrication d'huiles et de farines; la matière première destinée au traitement industriel et provenant de poissons essentiellement destinés à d'autres usages (marée fraîche, congélation, séchage, fumage, salaison, conserve, etc.) est classée à part comme "déchets destinés au traitement industriel". Les chiffres se rapportant à cette dernière catégorie représentent le poids net (poids réel des déchets disponibles pour la transformation) et figurent entre parenthèses, ces déchets étant également compris dans le poids vif du poisson dont ils proviennent.

NOTES SUR LA NOMENCLATURE ET LA CLASSIFICATION DES ESPECES

Nomenclature des espèces

Les noms anglais et français des espèces (et des groupes d'espèces) figurant dans les tableaux sont soit ceux qui figurent dans les publications statistiques nationales, soit des équivalents choisis pour éviter, autant que possible, les doubles emplois et les ambiguïtés. On a effectué ce choix en s'inspirant des listes fournies par les services nationaux, énumérant les noms scientifiques des espèces qui sont comprises dans chacune des catégories statistiques adoptées par ces services.

Chaque catégorie ne comprend qu'une seule espèce lorsque les noms vulgaires anglais (et français) sont au singulier; elle englobe au contraire plusieurs espèces lorsque ces noms sont au pluriel. On a fait une exception pour les tableaux sur la chasse à la baleine (voir la section H), où les noms des espèces sont au pluriel parce que les statistiques des captures de baleines sont exprimées en unités et non en poids.

Les noms utilisés dans les pays dont la langue n'est ni l'anglais, ni le français, sont soulignés et figurent entre parenthèses dans les tableaux de la section C après le nom français correspondant. On a suivi l'ordre alphabétique anglais pour classer les espèces dans les groupes et sous-groupes.

Des glossaires, un pour chaque principal groupe d'espèces, fournissent des indications (les noms d'espèces en anglais, en français et les noms scientifiques) classées par régions et par pays. Ces glossaires s'inspirent des pratiques que l'on estime les plus courantes dans chaque région et le choix de tel ou tel nom, qu'il soit commun ou scientifique, n'implique aucune préférence de la part de la FAO.

Les appellations commerciales des produits de la pêche conservés ou traités qui figurent dans les tableaux de la section F ne correspondent pas toujours aux noms vulgaires des espèces dont proviennent ces produits.

Classification et groupement des espèces

CLASSIFICATION STATISTIQUE INTERNATIONALE STANDARD ETABLIE PAR LA FAO POUR LES ANIMAUX ET PLANTES AQUATIQUES

DIVISION, groupe

1 POISSONS
- 11 Poissons d'eau douce
- 12 Saumons, truites, éperlans, et
- 13 Flets, flétants, soles, etc.
- 14 Morues, merlus, églefins, etc.
- 15 Harengs, sardines, anchois, etc.
- 16 Thons, bonites, maquereaux, etc.
- 17 Mulets, chinchards, bars, etc.
- 18 Squales, raies, etc.
- 19 Poissons non triés et non identifiés *

2 CRUSTACÉS, MOLLUSQUES ET AUTRES INVERTEBRES
- 21 Crustacés
- 22 Mollusques
- 23 Bêche-de-mer, oursins, ascidiens, etc.

3 BALEINES
- 31 Baleines bleues, rorquals communs, cachalots, etc.
- 32 Petite rorquals, globicéphales, etc.

4 PHOQUES ET MAMMIFERES AQUATIQUES DIVERS
- 41 Marsouins, dauphins, etc.
- 42 Otaries, phoques, morses, etc.
- 43 Mammifères aquatiques divers

5 ANIMAUX AQUATIQUES DIVERS ET RESIDUS
- 51 Tortues, grenouilles, etc.
- 52 Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.

6 PLANTES AQUATIQUES
- 61 Plantes aquatiques

NOTE: Cette classification se compose de vingt "Groupes" (numération à deux chiffres, soulignées) rassemblés en six "DIVISIONS" (numération à un chiffre, majuscules).

* Voir la NOTE à page t-22

Définitions des groupes et sous-groupes d'espèces

1 POISSONS

11 Poissons d'eau douce

Les anguilles catadromes et tous les autres téléostéens d'eau douce. [Autant que possible toutes les espèces anadromes ou les salmonidés et les clupéidés d'eau douce sont exclus; voir les groupes Saumons, truites, éperlans, etc. et Harengs, sardines, anchois, etc. Les Acipenseridae (esturgeons), etc.]

12 Saumons, truites, éperlans, etc.

Les salmonidés du Pacifique appartenant au genre Oncorhynchus. Les Salmonidae (saumons), Osmeridae (éperlans), Coregonidae (corégones) et Argentinidae (éperlans de haute mer). [Autant que possible ce sous-groupe comprend non seulement les espèces anadromes mais aussi les espèces et variétés d'eau douce.]

13 Flets, flétans, soles, etc.

Les Heterosomata (téléostéens plats) et par conséquent les Pleuronectidae (flets et flétans), Soleidae (soles) et Bothidae (fausses limandes et turbots). Les sélaciens de forme plate, c'est-à-dire les raies, sont groupés avec les Squales, raies, etc.

14 Morues, merlus, églefins, etc.

Les Gadidae (morues) et Merluciidae (merlus).

15 Harengs, sardines, anchois, etc.

Les poissons clupéiformes de mer et d'eau douce des familles Clupeidae (harengs, sardines, pilchards, menhadens, aloses, etc.), Engraulidae (anchois), Chanidae (milkfishes), Megalopidae (tarpons), Elopidae (grandes écailles) et Albulidae (ladyfishes). [Autant que possible ce sous-groupe comprend non seulement les clupéidés anadromes et de mer mais aussi les clupéidés d'eau douce.]

16 Thons, bonites, maquereaux, etc.

Les Thunnidae (thons), Katsuwonidae (bonites), Scombridae (maquereaux), Istiophoridae (pélerins et marlins), Xiphiidae (espadons), Gempylidae (gempylus serpens, thyrsites atun, barracoutas), Trichiuridae (trichiures, ceintures d'argent), etc.

1 POISSONS (fin)

17 Mulets, chinchards, bars, etc.

Les Atherinidae (argentines), Mugilidae (mulets), Sphyraenidae (barracoudas), Polynemidae (barbus).

Les Carangidae (chinchards), Seriolidae (sérioles), Pomatomidae (tassergals), Rachycentridae, Stromateidae (stromatées), Bramidae (castagnoles), Coryphaenidae (coryphènes), Luvaridae, Zeidae (saint-pierre), et autres percomorphes voisines.

Les Sparidae (dorades), Sciaenidae (maigres), Serranidae (mérous de la Méditerranée), Scorpaenidae (goujons de mer), Triglidae (grondins rouges), Arripidae (grémilles vulgaires), Nototheniidae (blennies de l'Antarctique), Uranoscopidae (uranoscopes), Lutianidae (perches de mer) et autres percomorphes voisines.

Les Lophiidae (baudroies), Ariidae (loups marins), Blennidae (blennies), Muraenidae (murènes), Brotulidae, Ophidiidae.

18 Squales, raies, etc.

Les Elasmobranchii (chiens de mer, requins, raies et autres Selachii), Holocephali (chimères et autres Chimaeridae), et autres poissons cartilagineux.

19 Poissons non triés et non identifiés *

(a) Poissons non triés, non classifiables autrement; (b) poissons non identifiés; et (c) quantités pêchées et débarquées non spécifiées.

2 CRUSTACES, MOLLUSQUES ET AUTRES INVERTEBRES

21 Crustacés

Tous les Crustacea aquatiques (d'eau douce et de mer) (homards, langoustes, écrevisses, crabes de mer et d'eau douce, araignées de mer, crevettes, pouce-pied, etc.). Les Arachnoidea (limules) sont aussi compris.

22 Mollusques

Tous les Mollusca aquatiques (d'eau douce et de mer), c'est-à-dire patelles, buccins, bigorneaux, conques, ormeaux et autres Gastropoda; huîtres, moules, clams, coques, pétoncles et autres Pelocypoda; encornets, seiches, poulpes, nautiles et autres Cephalopoda; les Amphineura etc.

23 Bêche-de-mer, oursins, ascidiens, etc.

Les bêches-de-mer et autres Holothurians; étoiles de mer, oursins et autres Echinodermata; amphioxus et autres Cephalocordata; ascidiens et autres Tunicata.

* Voir la NOTE à page t-22

3 BALEINES

31 Baleines bleues, rorquals communs, cachalots, etc.

Balaenoptera musculus (baleines bleues), Balaenoptera physalus (rorquals communs), Megaptera nodosa (jubartes), Balaenoptera borealis (rorquals de Rudolf), Physeter catodon (cachalots), Eubalaena australis (baleines franches).

32 Petit rorquals, globicéphales, etc.

Balaenoptera acutorostrata (petit rorquals), globicéphales, berardidés, bélugas, hypéroodons, orques épaulards; tous les et autres Mystacoceti non compris dans le groupe 31.

4 PHOQUES ET MAMMIFERES AQUATIQUES DIVERS

41 Marsouins, dauphins, etc.

Les Delphinidae (marsouins); tous les autres Odontoceti non compris dans les groupes 31 et 32.

42 Otaries, phoques, morses, etc.

Les Otariidae (otaries à fourrure du nord, du sud et des tropiques et autres otaries); Phocidae (phoques du Groënland, phoques veau-marin, etc.); Odobaenidae (morses).

4 PHOQUES ET MAMMIFERES AQUATIQUES DIVERS (fin)

43 Mammifères aquatiques divers

Loutres de rivière et de mer; lamentins, dugong et autres Sirenia; tous les autres mammifères aquatiques non compris ailleurs, c'est-à-dire, non compris dans les groupes 31, 32, 41 et 42.

5 ANIMAUX AQUATIQUES DIVERS ET RESIDUS

51 Tortues, grenouilles, etc.

Les tortues et autres Reptilia; grenouilles et autres Amphibia; les oiseaux aquatiques tels que les pingouins, manchots, cormorans, fous, etc.

52 Perles, coquilles, éponges, coraux, etc.

Les perles, nacres, coquilles provenant de différents mollusques, éponges (Porifera), coraux (Corallium spp.), etc.; le guano et les oeufs d'oiseaux aquatiques.

6 PLANTES AQUATIQUES

61 Plantes aquatiques

Les algues, varech, mousse d'irlande, etc.

NOTE: En ce qui concerne les données relatives au groupe 19 (Poissons non triés et non identifié) la Réunion d'Experts sur les Statistiques de la Pêche dans l'Atlantique nord, 22-29 Septembre 1959, Edimbourg, a fait la recommandation suivante (paragraphe 47 du Rapport):

> "La réunion recommande également aux gouvernements que les quantités de poissons non classés ou non identifiés ne dépassent pas 10 pour cent du total de la pêche nominale, ou 10 000 tonnes, en retenant le plus faible des deux chiffres. Les gouvernements qui éprouvent des difficultés à fournir ces données avec les subdivisions requises, doivent avoir recours à des méthodes de sondage pour ventiler les quantités non classées ou non identifiées entre les espèces ou groupes d'espèces enregistrés.".

NOTES SUR LA NOMENCLATURE ET LA CLASSIFICATION DES PRODUITS DE LA PECHE

Classification et groupement des produits de la pêche

CLASSIFICATION STATISTIQUE INTERNATIONALE STANDARD ETABLIE PAR LA FAO POUR LES PRODUITS DE LA PECHE (CSISFPP)

DIVISION, groupe

1 POISSONS, CRUSTACES ET MOLLUSQUES, FRAIS, CONGELES, SECHES, SALES OU FUMES

- 11 Poissons frais, réfrigérés ou congelés
- 12 Poissons séchés, salés ou fumés
- 13 Crustacés et mollusques, frais, congelés, séchés, salés, etc.

2 PRODUITS DE POISSONS, CRUSTACES ET MOLLUSQUES, EN CONSERVE ET PREPARATIONS NON EN CONSERVE

- 21 Produits de poissons en conserve et préparations non en conserve
- 22 Produits de crustacés et mollusques en conserve et préparations non en conserve

3 HUILES, GRAISSES, CIRES, ETC. PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES

- 31 Huiles et graisses, brutes ou raffinées
- 32 Huiles et graisses, traitées
- 33 Cires brutes, pressées ou raffinées

4 ALIMENTS POUR LE BETAIL ET ENGRAIS PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES

- 41 Farines, solubilisés et aliments similaires
- 42 Farines d'os, poudre de coquilles et produits similaires
- 43 Aliments pour les animaux d'appartement, les poissons de pisciculture et aliments similaires
- 44 Engrais et produits similaires

5 PRODUITS DIVERS PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES

- 51 Sauces et soupes de poissons, crustacés et mollusques, en conserve ou non
- 52 Produits comestibles divers
- 53 Oeufs de poisson, déchets, etc., non comestibles
- 54 Peaux de poissons et de requins
- 55 Pelleteries de mammifères aquatiques, cuirs et autres peaux
- 56 Os, coquilles, etc. bruts ou simplement préparés
- 57 Eponges brutes ou préparées
- 58 Perles non serties ni montées
- 59 Produits non comestibles divers

6 PRODUITS PROVENANT DE PLANTES AQUATIQUES

- 61 Produits comestibles pour l'alimentation humaine
- 62 Aliments pour le bétail
- 63 Engrais
- 64 Produits divers

NOTE: La CSISFPP se compose de 25 "groupes" (numération à deux chiffres, soulignées) rassemblés en six "DIVISIONS" (numération à un chiffre, majuscules).

Classification et groupement des produits de la pêche en détail

CLASSIFICATION STATISTIQUE INTERNATIONALE STANDARD ETABLIE PAR LA FAO POUR LES PRODUITS DE LA PECHE (CSISFPP)

Positions CTCI, Révisé	DIVISION, groupe, sous-groupe
	1 POISSONS, CRUSTACES ET MOLLUSQUES, FRAIS, CONGELES, SECHES, SALES OU FUMES
031.1	11 Poissons frais, réfrigérés ou congelés
	111 Filets de poisson, frais ou réfrigérés
	112 Hareng, frais ou réfrigéré
	113 Produits divers de poisson, frais ou réfrigérés
	114 Filets de poisson congelés
	115 Hareng congelé
	116 Produits divers de poisson congelés
031.2	12 Poissons séchés, salés ou fumés
	121 Stockfish (morue et espèces voisines séchées seulement, non salées)
	122 Morues, merlus, églefins, etc., salés
	123 Hareng, séché ou salé
	124 Sardines, anchois, etc., séchés ou salés
	125 Produits divers de poisson, séchés ou salés
	126 Hareng, fumés ou fumé et congelé
	127 Produits divers de poisson, fumés ou fumés et congelés
031.3	13 Crustacés et mollusques, frais, congelés, séchés, salés, etc.
	131 Crustacés frais, congelés, séchés, salés, etc. 1/
	132 Mollusques frais, congelés, séchés, salés, etc. 2/
	2 PRODUITS DE POISSONS, CRUSTACES ET MOLLUSQUES, EN CONSERVE ET PREPARATIONS NON EN CONSERVE 3/
032.0(1)	21 Produits de poissons en conserve et préparations non en conserve
	211 Saumons du Pacifique en conserve
	212 Harengs, sardines, anchois, etc., en conserve
	213 Thons, bonites, maquereaux, etc., en conserve
	214 Produits divers de poisson en conserve 4/
	215 Préparations de poisson non en conserve 4/
032.0(2)	22 Produits de crustacés et mollusques en conserve et préparations non en conserve
	221 Produits de crustacés en conserve
	222 Produits de mollusques en conserve
	223 Préparations de crustacés non en conserve 1/
	224 Préparations de mollusques non en conserve 2/
	3 HUILES, GRAISSES, CIRES, ETC. PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES
411.1	31 Huiles et graisses brutes ou raffinées
	311 Huile de baleine
	312 Huile de cachalot
	313 Huile de foie de baleine
	314 Huiles de foie de poisson et produits similaires
	315 Huiles de chair de poisson et produits similaires
	316 Huiles et graisses diverses
	32 Huiles et graisses, traitées
431.1	321 Huiles oxydées, soufflées, cuites, épaissies, polymérisées ou sulfurées
431.2	322 Huiles hydrogénées
431.3	323 Acides gras et résidus solides
	33 Cires brutes, pressées ou raffinées
431.4(1)	331 Spermaceti et autres cires

(A suivre)

Classification et groupement des produits de la pêche en détail *(suite)*

CLASSIFICATION STATISTIQUE INTERNATIONAL STANDARD ETABLIE PAR LA FAO POUR LES PRODUITS DE LA PECHE (CSISFPP)

Position CTCI, Révisé	DIVISION, groupe, sous-groupe
	4 ALIMENTS POUR LE BETAIL ET ENGRAIS PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES
081.4	41 Farines, solubilisés et aliments similaires
	411 Farines de viande et de foie et solubilisés de baleines
	412 Farines de poissons de fond
	413 Farines et solubilisés de poissons à chair grasse
	414 Farines de viande et solubilisés divers
	42 Farines d'os, poudre de coquilles et produits similaires
	421 Farines d'os de baleines
	422 Farines d'os diverses
	423 Poudre de coquilles et produits similaires
	43 Aliments pour les animaux d'appartement, les poissons de pisciculture et aliments similaires
081.9(9)	431 Aliments pour les animaux d'appartement, en conserve ou non
	432 Aliments pour les poissons de pisciculture et aliments similaires
	44 Engrais et produits similaires
	441 Engrais de baleines
271.1	442 Guano d'oiseaux aquatiques
	443 Engrais divers
	5 PRODUITS DIVERS PROVENANT D'ANIMAUX AQUATIQUES
	51 Sauces et soupes de poissons, crustacés et mollusques, en conserve ou non
099.0(4)	511 Sauces de poissons, crustacés et mollusques, en conserve ou non
099.0(5)	512 Soupes de poissons, crustacés et mollusques, en conserve ou non
	52 Produits comestibles divers
001.9	521 Animaux aquatiques vivants, destinés principalement à l'alimentation humaine
011.8(9)	522 Viande fraîche, réfrigérée ou congelée
012.9	523 Viande séchée, salée ou fumée
013.3	524 Extraits de viandes en conserve ou non
013.4	525 Saucisses en conserve ou non
013.8	526 Produits de viande en conserve et préparations non en conserve
	53 Oeufs de poisson, déchets, etc., non comestibles
291.9(9)	531 Oeufs de poissons déstinés à la reproduction
291.9(9)	532 Oeufs et rogues de poissons frais, pour appât
291.9(9)	533 Oeufs et rogues de poissons séches ou salés, pour appât
291.9(9)	534 Oeufs et rogues de poissons en conserve, pour appât
	535 Poissons, crustacés et mollusques, entiers ou coupés en morceaux, pour appât
291.9(4)	536 Vessies natatoires, etc.
291.9(4)	537 Viscères et têtes de poissons, déchets de peaux et autres déchets
291.9(4)	538 Ecailles de poisson
	54 Peaux de poissons et de requins
211.9	541 Peaux de poisson et de requin, non tannées
	55 Pelleteries de mammifères aquatiques, cuirs et autres peaux
211.9	551 Cuirs et peaux, non tannées
212.0	552 Pelleteries, non tannées

(A suivre)

Classification et groupement des produits de la pêche en détail (*fin*)

CLASSIFICATION STATISTIQUE INTERNATIONAL STANDARD ETABLIE PAR LA FAO POUR LES PRODUITS DE LA PECHE (CSISFPP)

Position CTCI, Révisé	DIVISION, groupe, sous-groupe
	56 Os, coquilles, etc., bruts ou simplement préparés
291.1(1)	561 Os de mammifères aquatiques
291.1(2)	562 Fanons de baleine et barbes de fanons de baleine
291.1(3)	563 Ivoires (cornes) de mammifères aquatiques
291.1(4)	564 Tortues et écailles de tortue
291.1(5) {	565 Coraux
	566 Nacres et autres coquilles
	57 Eponges brutes ou préparées
291.9(7)	571 Eponges naturelles et déchets d'éponges
	58 Perles non serties ni montées
667.1	581 Perles fines ou de culture
	59 Produits non comestibles divers
291.9(8)	591 Ambre gris
532.1	592 Extraits colorants et matières colorantes
599.5(5)	593 Isinglass, colle de poisson, etc.
	6 PRODUITS PROVENANT DE PLANTES AQUATIQUES
292.9(1)	61 Produits comestibles pour l'alimentation humaine
	62 Aliments pour le bétail
271.1	63 Engrais
	64 Produits divers

NOTE: La CSISFPP se compose de 25 "groupes" (numération à deux chiffres, soulignées) rassemblés en six "DIVISIONS" (numération à un chiffre, majuscules). Les 25 "groupes" sont divisés approximativement en 80 "sous-groupes" (numération à trois chiffres, minuscules non soulignées).

Les positions CTCI (révisé) soulignés concernent exclusivement des produits de la pêche; les autres groupes mais non soulignés comprennenet aussi d'autres produits que ceux de la pêche, et qui ne figurent pas dans la classification établie par la FAO pour les produits de la pêche.

1/ Les crustacés dans leur carapace simplement bouillis dans l'eau sont compris avec le sous-groupe 131; tous les autres crustacés cuits sont compris avec le sous-groupe 223.
2/ Le sous-groupe 224 comprend tous les mollusques cuits.
3/ Les sauces et soupes de poissons, crustacés et mollusques, en conserve ou non, sont comprises avec le groupe 51.
4/ Poissons préparés ou conservés, caviar et succédanés.

NOTES SUR LES PAYS

AFRIQUE

ETHIOPIE

Etendue de la statistique. Les chiffres comprennent les quantités débarquées dans les ports érythréens par les bateaux de pêche étrangers.

ILE MAURICE

Etendue de la statistique. Les chiffres comprennent, outre les quantités débarquées en des points contrôlés, des estimations de la FAO sur les quantités pêchées "non contrôlées"; le poids total des quantités pêchées dépasse donc de quelques centaines de tonnes celui des quantités débarquées aux seuls points contrôlés.

RÉUNION

Etendue de la statistique. Les données se réfèrent aux quantités débarquées par les bateaux de pêche locaux dans les ports de Réunion.

SOUDAN

Etendue de la statistique. Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche soudanais dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports soudanais.

SUD-OUEST AFRICAIN

Etendue de la statistique. Les bateaux de pêche "étrangers", c'est-à-dire les bateaux qui ne sont pas immatricules dans le Sud-Ouest Africain, ne débarquent pas de poisson dans les ports du Territoire. Ne comprend pas les quantités éventuellement débarquées par des bateaux de pêche du Sud-Ouest africain dans les ports "étrangers".

UNION SUD-AFRICAINE

Etendue de la statistique. Les bateaux de pêche "étrangers", c'est-à-dire les bateaux qui ne sont pas immatriculés dans l'Union Sud-Africaine, ne débarquent pas de poisson dans les ports de l'Union. Ne comprend pas les quantités éventuellement débarquées par des bateaux de pêche sud-africains dans les ports "étrangers".

AMERIQUE DU NORD

CANADA

Etendue de la statistique. Les chiffres comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche canadiens dans les ports étrangers; ils ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports canadiens.

Poids. Les quantités débarquées sont exprimées en poids débarqué. Il se peut que quelques chiffres ne représentent pas exactement le poids du poisson réellement débarqué. La morue et les espèces voisines sont débarquées sous plusieurs formes: (i) éviscérées mais non étêtées, et (ii) éviscérées, etêtées et salées après tranchage, c'est-à-dire salées en vrac, mais qu'il n'est pas tenu de statistiques des quantités débarquées de ces différentes formes; les quantités débarquées de ces espèces sont actuellement ramenées à un dénominateur commun, c'est-à-dire éviscérées mais non étêtées.

ETATS-UNIS

Etendue de la statistique. Les données comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche des Etats-Unis dans les ports étrangers pour être expediées aux Etats-Unis, quand ces quantités sont connues; ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports des Etats-Unis.

Poids. Tous les chiffres indiqués correspondent au poids vif, c'est-à-dire poids brut du poisson frais ou poids du poisson frais entier, sauf dans certains cas où, pour les mollusques, le poids est donné si possible sans coquille.

GROENLAND

Etendue de la statistique. Les chiffres ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports groenlandais. Les bateaux de pêche groenlandais ne débarquent pas de poisson dans les ports étrangers.

Poids. Les quantités débarquées correspondent au poids vif.

ILES BERMUDES

Etendue de la statistique. Les chiffres se réfèrent aux quantités pêchées dans les eaux des Bermudes par les bateaux de pêche locaux, débarquées et vendues localement.

Poids. Les chiffres se réfèrent au poids vif du poisson, qui est toujours vendu éviscéré et quelquefois écaillé.

MEXIQUE

Etendue de la statistique. Autant que possible, les chiffres pour le Mexique ne comprennent pas les quantités pêchées par les pêcheurs étrangers (provenant en majeure partie des Etats-Unis) titulaires de permis mexicains ("via la pesca"). Ces quantités sont comprises dans les statistiques des quantités débarquées aux Etats-Unis. Le Mexique les inclut dans ces statistiques d'exportation, mais elles ne figurent pas dans les statistiques d'importation des Etats-Unis.

PANAMA

Etendue de la statistique. Les chiffres se réfèrent aux quantités pêchées par les bateaux de pêche panaméens dans les eaux du Golfe de Panama. Les bateaux de pêche étrangers ne débarquent pas de poisson dans les ports panaméens.

Poids. La plupart des crustacés sont étêtés avant d'être débarqués.

PORTO RICO

Etendue de la statistique. Les chiffres se réfèrent aux quantités pêchées par les bateaux de pêche locaux dans les eaux de Porto Rico.

Poids. Les quantités débarquées représentent le poids réel du poisson au moment du débarquement, c'est-à-dire poids vif. Les poissons sont éviscérés ensuite à terre.

AMERIQUE DU SUD

CHILI

Etendue de la statistique. Les chiffres comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports chiliens.

COLOMBIE

Etendue de la statistique. Pêche familiale et pêche sportive non comprises.

Poids. Le poids débarqué se rapporte aux poissons éviscérés et, par conséquent, les têtes et les nageoires ne sont pas comprises.

VENEZUELA

Etendue de la statistique. Les données publiées ventilées par espèces ont un total sensiblement inférieur à l'estimation d'ensemble.

ASIE

BIRMANIE

Etendue de la statistique. Les chiffres comprennent (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche birmans dans les ports étrangers et (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports birmans.

CEYLAN

Etendue de la statistique. Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche cingalais dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports de Ceylan.

CHINE (TAIWAN)

Etendue de la statistique. Tous les chiffres se réfèrent aux quantités débarquées par les bateaux de pêche de Taïwan dans les ports de Taïwan.

CHYPRE

Etendue de la statistique. Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche de Chypre dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports de Chypre. Ces quantités sont d'ailleurs négligeables.

Poids. Les chiffres se réfèrent au poids vif du poisson au moment de sa capture. Le poids du poisson débarqué est identique ou presque identique au poids vif.

HONG-KONG

Etendue de la statistique. Certains tableaux ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche de Hong-kong dans les ports étrangers, mais comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports de Hong-kong depuis 1953. Les quantités de poisson frais débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports de Hong-kong sont enregistrées depuis 1953; ces chiffres figurent à part dans certains tableaux.

ISRAEL

Etendue de la statistique. Les chiffres comprennent (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche israëliens dans les ports étrangers et (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports israëliens.

JAPON

Poids. Le poids débarqué est identique au poids vif, sauf pour le thon pêché par les palangres.

PAKISTAN

Etendue de la statistique. Les chiffres se réfèrent exclusivement aux quantités débarquées par les bateaux de pêche pakistanais au Pakistan. Les bateaux de pêche pakistanais n'effectuent pas de débarquements dans les ports étrangers et les bateaux de pêche étrangers n'effectuent pas de débarquements dans les ports pakistanais.

PHILIPPINES

Etendue de la statistique. Les chiffres se réfèrent exclusivement aux quantités débarquées par les bateaux de pêche philippins aux Philippines. Les bateaux de pêche philippins n'effectuent pas de débarquements dans les ports étrangers et les bateaux de pêche étrangers n'effectuent pas de débarquements dans les ports philippins.

SINGAPOUR

Etendue de la statistique. La production locale représente les quantités de poisson pêchées par les unités de pêche immatriculées de Singapour, et débarquées par elles à Singapour.

THAILANDE

Etendue de la statistique. Les chiffres se réfèrent exclusivement aux quantités débarquées par les bateaux de pêche thaïlandais dans les ports de Thaïlande. Les bateaux de pêche thaïlandais n'effectuent pas de débarquements dans les ports étrangers, et les bateaux de pêche étrangers n'effectuent pas de débarquements dans les ports de Thaïlande.

EUROPE

ALLEMAGNE OCCIDENTALE

Etendue de la statistique. Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche de l'Allemagne occidentale dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports de la République Fédérale d'Allemagne, sauf indication contraire.

BELGIUM

Etendue de la statistique. Les chiffres comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche belges dans les ports étrangers mais ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports belges.

BULGARIE

Etendue de la statistique. Les chiffres se réfèrent exclusivement aux quantités débarquées par les bateaux de pêche bulgares dans les ports de Bulgarie. Les bateaux de pêche bulgares ne débarquent pas de poisson dans les ports étrangers, et les bateaux de pêche étrangers n'effectuent pas de débarquements dans les ports de Bulgarie.

DANEMARK

Etendue de la statistique. Les chiffres comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche danois dans les ports étrangers mais ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports danois.

Poids. Les quantités débarquées représentent dans la plupart des cas le poids réel du poisson au moment du débarquement. Mais les quantités débarquées de morue ont été converties en poids vif; le poids débarqué n'est pas indiqué.

ESPAGNE

Etendue de la statistique. Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche espagnols dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports espagnols.

FINLANDE

Etendue de la statistique. Les chiffres se réfèrent exclusivement aux quantités débarquées par les bateaux de pêche finnois dans les ports de Finlande. Les bateaux de pêche finnois n'effectuent pas de débarquements dans les ports étrangers, et les bateaux de pêche étrangers n'effectuent pas de débarquements dans les ports de Finlande.

FRANCE (y compris l'Algérie)

Etendue de la statistique. Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche français dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports français, sauf les chiffres du tableau E qui comprennent des quantités débarquées dans les ports étrangers.

GRECE

Etendue de la statistique. Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche grecs dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports grecs.

ILES FEROE

Etendue de la statistique. Les chiffres comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche des Iles Féroé dans les ports étrangers; ils ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports des Iles Féroé.

IRLANDE

Etendue de la statistique. Les chiffres ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche irlandais dans les ports étrangers, mais ils comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports irlandais. Ne sont pas comprises les quantités débarquées sur la côte des six comtés du nord-est, c'est-à-dire entre Derry et Warrenpoint.

ISLANDE

Etendue de la statistique. Les chiffres comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche islandais dans les ports étrangers; ils ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports islandais. Les quantités débarquées en Islande par les bateaux de pêche étrangers sont négligeables.

ITALIE

Etendue de la statistique. Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche italiens dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports italiens.

MALTE ET GOZO

Etendue de la statistique. Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche maltais dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports maltais.

NORVEGE

Etendue de la statistique. Le chiffres comprennent autant que possible les quantités débarquées par les bateaux de pêche norvégiens dans les ports étrangers; ils ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports norvégiens.

Poids. Les quantités débarquées représentent dans la plupart des cas le poids réel du poisson au moment du débarquement; mais les quantités débarquées de hareng salé ont été converties en "poids frais", c'est-à-dire poids vif. Les quantités débarquées de produits salés de morue et espèces voisines ont été converties en poids de poisson éviscéré et étêté; le poids des quantités débarquées de morue et espèces voisines ainsi converti est légèrement inférieur au poids du poisson au moment de sa capture. Dans le cas de ces exceptions le poids effectivement débarqué n'est pas indiqué.

PAYS-BAS

Etendue de la statistique. Les chiffres ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche néerlandais dans les ports étrangers; mais ils comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports néerlandais.

PORTUGAL

Etendue de la statistique. Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche portugais dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports portugais.

ROYAUME-UNI

Etendue de la statistique. Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche britanniques dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports britanniques. Les quantités débarquées dans les ports étrangers par les bateaux de pêche britanniques sont négligeables.

SUEDE

Etendue de la statistique. Les chiffres comprennent les quantités débarquées par les bateaux de pêche suédois dans les ports étrangers; ils ne comprennent pas les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports suédois.

YOUGOSLAVIE

Etendue de la statistique. Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche yougoslaves dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports yougoslaves.

Poids. Il n'est pas certain si les chiffres des quantités pêchées sont exprimés en poids vif au moment de la capture ou s'ils représentent des quantités débarquées non converties en poids vif.

OCEANIE

POLYNESIE FRANÇAISE

Etendue de la statistique. Les chiffres ne comprennent ni (i) les quantités débarquées par les bateaux de pêche locaux dans les ports étrangers ni (ii) les quantités débarquées par les bateaux de pêche étrangers dans les ports locaux.

U.R.S.S.

UNION DES REPUBLIQUES SOCIALISTES SOVIETIQUES

Etendue de la statistique. Les chiffres se réfèrent exclusivement aux quantités débarquées par les bateaux de pêche soviétiques dans les ports de l'U.R.S.S. Les bateaux de pêche soviétiques n'effectuent pas de débarquements dans les ports étrangers et les bateaux de pêche étrangers n'effectuent pas de débarquements dans les ports de l'U.R.S.S.

NOTAS GENERALES

Unidades de medida

PERIODO DE REFERENCIA

Año: La mayoría de los datos en los cuadros desde la Sección A hasta la G corresponden al año civil; las excepciones se indican en notas al pie de la página.

Cuando los datos para años separados, llamados años emergentes, están junto a los de un año civil, los años emergentes que terminan el 29 junio o antes, van incluídos en el año civil en que empiezan (es decir el período anual comprendido entre el 1o de abril de 1956 y el 31 de marzo de 1957 figura bajo 1956), mientras que los años emergentes que terminan el 30 de junio o más tarde se hacen corresponder al año civil en que terminan (es decir un período que se extienda desde el 1º de julio de 1955 al 30 de junio de 1956 aparecerá en 1956).

En los cuadros F-22, F-23, F-24, F-28, en parte del cuadro F-35 y en todos los cuadros de la sección H los datos anuales referentes a la industria ballenera se dan para el "año ballenero" (año emergente) que cubre: (i) la temporada estiva de caza de la ballena en el hemisferio sur, que empieza hacia el final de un año civil y termina después del comienzo del año siguiente, y (ii) la temporada estiva de caza de la ballena en el hemisferio norte de dicho segundo año. El "año ballenero" se hace corresponder con el año civil en que termina.

Mese: Los meses del año civil son indicados, en algunos casos, con números romanos.

Fechas especiales: Los datos sobre embarcaciones pesqueras se basan muchas veces en el estado de la flota pesquera en una fecha determinada, generalmente el 31 de diciembre o el último día de algún otro período fiscal. Algunas veces los países usan registros acumulativos para un año civil o algún otro período de 12 meses.

PESO, LONGITUD, ESPACIO, CAPACIDAD Y VOLUMEN

Se usa el sistema métrico hasta donde sea posible. Los principales coeficientes usados para convertir otras unidades a unidades métricas equivalentes están indicados en la Sección de los COEFICIENTES DE CONVERSION.

Cuando no se ha dispuesto de coeficientes de conversión o cuando se ha creído técnicamente inaconsejable expresar las cantidades en unidades de peso, los datos se indican en las unidades nacionales de medida que figuraban en los informes del país respectivo. Estas excepciones se presentan entre corchetes, con referencia a las notas aclaratorias al pie del cuadro.

Para la clasificación de las embarcaciones hemos mantenido las unidades de medida usadas en las estadísticas nacionales.

Las toneladas mencionadas en los cuadros sobre embarcaciones pesqueras son toneladas de registro de 100 pies cúbicos (2.83 m3) cada una.

VALORES

Los valores se expresan generalmente en moneda nacional y se han redondeado cuando era necesario.

Cuando los valores han sido convertidos a dólares norteamericanos se ha operado a base de los valores anuales de conversión indicados en la Sección aparte sobre COEFICIENTES DE CONVERSION.

Totales

Los totales y sub-totales mundiales, regionales y continentales de la mayoría de los cuadros, están compuestos por la suma de las cifras pertinentes, más las calculadas por la FAO para aquellas partidas en que se indica no disponer de datos (...) en los cuadros respectivos. Sin embargo, en algunos cuadros detallados, no se ha hecho ninguna estimación para aquellos países o componentes omitidos, en su conjunto, en los cuadros respectivos. Se dan en la NOTA de cada cuadro o en las Notas generales que preceden cada Sección las informaciones sobre el método empleado.

Orden y nomenclatura de los continentes, regiones y países

Para clasificar los continentes se ha seguido el órden alfabetico inglés: 1. Africa; 2. América del Norte; 3. América del Sur; 4. Asia; 5. Europa; 6. Oceanía; 7. U.R.S.S.

Los países y territorios, sin distinción de su régimen constitutivo o grado de soberania, figuran en todos los cuadros en órden alfabetico inglés, tanto dentro de las divisiones continentales como en las subdivisiones regionales.

Para determinar los nombres de los países, algunas veces en forma abreviada, se ha procurado seguir el uso de las publicaciones de organismos internacionales, así como las preferencias oficiales de la FAO, según la situación *de facto* existente en el momento de completar esta publicación: a mediados de 1960.

Cuando las estadísticas se refieren a otras zonas que no sean el conjunto del territorio nacional, según se ha definido, se indica esto en las notas de los cuadros A-4 y A-5, y también, si es necesario, en notas al pie de los otros cuadros correspondientes.

NOTAS SOBRE PRODUCCION

DEFINICIONES DE "CAPTURAS Y "DESEMBARQUES"

La FAO a adoptado las definiciones recomendadas por la Reunión de Expertos en Estadísticas Pesqueras del Atlantico Septentrional, septiembre de 1959, Edimburgo, a los gobiernos y organismos internacionales para que sean utilizadas en sus publicaciones estadísticas. Temporalmente el término capturas se emplea en el presente volumen como sinónimo de captura nominal que será empleado en los volumenes futuros.

Dichas definiciones, recomendadas por la Reunión de Expertos en el párrafo 25 de su Informe son las siguientes:

Captura bruta: Peso de la pesca extraída del mar.

Captura desechada: Parte de la captura bruta que, en forma de pescado entero, se devuelve al mar en el momento de la captura.

Captura retenida: Parte de la captura bruta que, en forma de pescado entero, no es desechada.

Desembarques: Peso del pescado y productos de la pesca llevados a tierra.

Captura nominal: Peso en vivo equivalente de la pesca desembarcada.

NOTA: La diferencia entre la captura retenida y los desembarques corresponde a lo siguiente:

(a) Consumo por la tripulación.
(b) Empleo como cebo.
(c) Eliminación de vísceras, cabezas y otras partes de la pesca retenida.
(d) Eliminación de pescado (entero o elaborado) como consecuencia de su alteración o por otras razones.
(e) Pérdida o aumento de contenido líquido.

SINONIMOS: Captura bruta = captura real

Captura nominal = desembarque pescado entero

La expresión desembarques no se debe utilizar como sinónimo del número de llegadas o salidas al mar.

En los casos en que las oficinas estadísticas nacionales no pueden enviar a la FAO datos separados para capturas y desembarques, las cifras de que se dispone son publicadas en el Anuario.

TRATAMIENTO ESTADISTICO DE LOS DESEMBARQUES DIRECTOS POR BARCOS EXTRANJEROS.

Las capturas y desembarques indicados por cada país pueden referirse no sólo a los desembarques en el país informante de las capturas hechas por su flota nacional, sino también a algunos o a todos (a) los desembarques en puertos extranjeros de las capturas hechas por la flota del país informante y (b) los desembarques en el país informante de capturas hechas por flotas extranjeras. Internacionalmente, se ha recomendado que (a) debe incluirse tanto en las estadísticas de capturas y desembarques como en las de exportación del país informante, mientras que (b) ha de considerarse únicamente en las de importaciones. Las informaciones oportunas sobre los distintos procedimientos realmente seguidos se encuentran en las NOTAS SOBRE LOS PAISES.

UTILIZACION DE LAS CAPTURAS

Los canales de utilización que aparecen en la Seccion E, se definen como sigue:

Canales de utilización	Clase de artículo producido
Comercialización en fresco	Productos frescos: vivo, fresco, refrigerado o en hielo, entero o preparado, en filetes, ruedas, etc.
Congelación	Productos congelados: pescado entero o preparado, ruedas, filetes, etc.
Curado	Productos curados: seco, salado (en húmedo, en salmuera, etc.), ahumado, con especias, aderezado, marinado, curado con vinagre o azúcar, productos fermentados (salsas, jugos, pastas), etc.
Conserva	Productos enlatados: envasados en recipientes cerrados herméticamente.
Reducción	(a) Aceites: aceites de carne de pescado comestibles y no comestibles, aceites de hígado con contenido vitamínico, etc. (b) Harinas y abonos: incluídas varias clases de harinas y solubles.
Otros fines	Productos varios, carnada, perlas, esencias, colas, etc.

NOTA: Sólo los peces enteros destinados a la manufactura de aceites y harinas se incluyen en la categoría de "reducción". La materia prima para la reducción, procedente de pescado destinado primariamente a ser vendido en fresco, congelado, enlatado, curado y a otros fines, se clasifica como "desperdicios para reducción". En este caso las cifras corresponden al peso neto (es decir, al peso real de los desperdicios disponibles para la reducción), y en cada cuadro se dan entre corchetes porque tales cantidades están también incluídas en el peso en vivo de los peces de que proceden.

NOTAS SOBRE NOMENCLATURA Y CLASIFICACION DE LAS ESPECIES

Nomenclatura de las especies

Los nombres franceses e ingleses de las especies (y grupos de especies) que aparecen en los cuadros son los utilizados en las publicaciones estadísticas nacionales o un equivalente elegido para evitar en lo posible la duplicación y la ambigüedad. La selección se ha hecho a base de las listas facilitadas por los centros nacionales, en las que aparecen los nombres cientifícos de las especies de cada una de las categorías estadísticas.

Si el nombre inglés (o francés) aparece en singular quiere decirse que sólo se incluye una especie en esa categoría. La inclusión de más de una especie se indica dando el nombre vulgar inglés (o francés) en plural. Quedan exceptuados los cuadros sobre ballenas (véase la sección H), pues en ellos los nombres de las especies aparecen en plural, debido a que las estadísticas de capturas balleneras se expresan en números y no en unidades de peso.

Los nombres en los idiomas oficiales, fuera del inglés y el francés, de los países en cuestión, están subrayados y aparecen en los cuadros de la sección C entre paréntesis detrás del nombre francés correspondiente. Las especies aparecen ordenadas por grupos y subgrupos en el orden alfabético inglés.

Glosarios, uno por cada principal grupo de especies, indican los nombres ingleses, franceses y científicos de las especies, dispuestos por regiones y países. En los glosarios se ha seguido el método que se ha considerado más corriente en las distintas regiones y la selección de un nombre determinado o de un binomio científico entre varias designaciones no indica preferencia alguna por parte de la FAO.

Los nombres comerciales de los productos en conserva y elaborados que se emplean en los cuadros de la sección F no corresponden siempre a los nombres vulgares de las especies de que proceden.

Clasificación y agrupación de las especies

CLASIFICACION ESTADISTICA INTERNACIONAL UNIFORME DE LA FAO PARA LOS ANIMALES Y PLANTAS ACUATICOS (CEIUFAPA)

CAPITULO, grupo

1 PECES

- 11 Peces de agua dulce
- 12 Salmones, truchas, eperlanos, etc.
- 13 Acedías, hipoglosos, lenguados, etc.
- 14 Bacalaos, merluzas, eglefinos, etc.
- 15 Arenques, sardinas, anchoas, etc.
- 16 Atunes, bonitos, caballas, etc.
- 17 Mújoles, jureles, cabrillas, etc.
- 18 Tiburones, rayas, etc.
- 19 Peces sin clasificar ni identificar *

2 CRUSTACEOS, MOLUSCOS Y OTROS INVERTEBRADOS

- 21 Crustáceos
- 22 Moluscos
- 23 Cohombros de mar, erizos de mar, ascidias, etc.

3 BALLENAS

- 31 Ballenas-azules, ballenas de aleta, cachalotes, etc.
- 32 Ballenas pequeñas, vacas marinas, etc.

4 FOCAS Y DIVERSOS MAMIFEROS ACUATICOS

- 41 Marsopas, delfines, etc.
- 42 Otáridos, fócidos, odobénidos, etc.
- 43 Diversos mamíferos acuáticos

5 DIVERSOS ANIMALES ACUATICOS Y RESIDUOS

- 51 Tortugas, ranas, etc.
- 52 Perlas, conchas, esponjas, corales, etc.

6 PLANTAS ACUATICAS

- 61 Plantas acuáticas

NOTA: La CEIUFAPA se compone de 20 "grupos" (designados por números de dos cifras y subrayados) distribuídos en seis "CAPITULOS" (indicados en mayúscula con números de una sola cifra).

* Véase la NOTA en la página t-37

Definiciones de los grupos y subgrupos de especies

1 PECES

11 Peces de agua dulce

Las anguilas catadromas y todos los otros teleósteos de agua dulce. [Hasta donde es posible se excluyen todos los anadromos o salmónidos y clupeidos de agua dulce; véanse los grupos de Salmones, truchas, eperlanos, etc. y Arenques, sardinas, anchoas, etc. Los Acipenseridae (esturiones), los cicloganoideos, los peces caimán, etc.]

12 Salmones, truchas, eperlanos, etc.

Los salmónidos del Pacifico pertenecen al género Oncorhynchus. Los Salmonidae (salmones), Osmeridae (eperlanos), Coregonidae, Argentinidae (eperlanos de alta mar). [Hasta donde es posible están incluídas aquí no solo las especies y variedades anadromos, sino también las de agua dulce.]

13 Acedías, hipoglosos, lenguados, etc.

Los Heterosomata (teleósteos planos) y por lo tanto incluye Pleuronectidae (acedías e hipoglosos), Soleidae (lenguados) y Bothidae (pelúa y rodaballo). Los selacios planos, es decir, mantas y rayas, están agrupados con los Tiburones, rayas, etc.

14 Bacalaos, merluzas, eglefinos, etc.

Los Gadidae (bacalaos) y Merluciidae (merluzas).

15 Arenques, sardinas, anchoas, etc.

Los peces clupeiformes, de agua dulce y de mar, de las familias Clupeidae (arenques, sardinas, parrochas, lacha, alosa, etc.), Engraulidae (anchoas), Chanidae (sabalotes o bangos), Megalopidae (tarpón), Elopidae (pez lagarto) y Albulidae (alburno). [Hasta donde es posible están incluídos aquí no solo los clupeidos marinos y anadromos, sino también los de agua dulce.]

16 Atunes, bonitos, caballas, etc.

Los Thunnidae (atunes), Katsuwonidae (barrilete), Scombridae (caballas), Istiophoridae (pez espada del Indico y pez aguja), Xiphiidae (pez espada), Gempylidae (gempile, barracuda del Cabo de Buena Esperanza, barracuda del sur de Australia), Trichiuridae (lepidópode, pez sable), etc.

1 PECES (fin)

17 Mújoles, jureles, cabrillas, etc.

Los Atherinidae (pejerrey), Mugilidae (mújoles), Sphyraenidae (barracudas) y Polynemidae (polinemos).

Los Carangidae (jureles), Seriolidae (seriolas), Pomatomidae (pomatomos), Rachycentridae (Rachycentron Canadus), Stromateidae (estromateos), Bramidae (palometas), Coryphaenidae (llampuga), Luvaridae (gayano, maragota), Zeidae (pez de San Pedro), y otras familias percomorfas.

Los Sparidae (pargos), Sciaenidae (corbinas), Serranidae (mero del sur, cherna de ley), Scorpaenidae (gallinetas), Triglidae (rubio, perlón, cuchillo de mar), Arripidae (A. georgianus), Nototheniidae (nototénidos), Uranoscopidae (ratas), Lutianidae (pargo setadal), y otras familias percomorfas.

Los Lophiidae (rape), Ariidae (lobo anarrico), Blennidae (liebre de mar), Muraenidae (murena), Brotulidae (brótola) y Ophidiidae (ofidio).

18 Tiburones, rayas, etc.

Los Elasmobranchii (bastina, tiburones, rayas, mantas y otros Selachii); los Holocephali (quimeras y otros Chimaeridae); y otros peces cartilaginosos.

19 Peces sin clasificar ni identificar *

(a) Peces no clasificables en otra forma; (b) peces no identificados; y (c) capturas y desembarques no especificados.

2 CRUSTACEOS, MOLUSCOS Y OTROS INVERTEBRADOS

21 Crustáceos

Los Crustacea (acuáticos, de agua dulce y de mar, es decir, bogavantes, langostas, cangrejos de agua dulce y de mar, arañas de agua dulce y de mar, gambas, carabineros, percebes, etc.). Los Arachnoidea (cangrejos) están también incluídos aquí.

22 Moluscos

Los Mollusca acuáticos, de agua dulce y de mar, es decir, lapas, caracoles, orejas de mar y otros Gastropoda; ostras, mejillones, almejas, berberechos y otros Pelocypoda; calamares, jibias, pulpos, nautilos y otros Cephalopoda, Amphineura, etc.

23 Cohombros de mar, erizos de mar, ascidias, etc.

Las cohombros de mar y otros Holothurians; estrellas de mar, erizos de mar y otros Echinodermata; anfioxos y otros Cephalocordata; ascidias y otros Tunicata.

* Véase la NOTA en la página t-37

3 BALLENAS

31 Ballenas-azules, ballenas de aleta, cachalotes, etc.

Balaenoptera musculus (ballenas-azules), Balaenoptera physalus (ballenas de aleta), Megaptera nodosa (ballenas jorobadas), Balaenoptera borealis (ballenas bobas), Physeter catodon (cachalotes), Eubalaena australis (ballenas francas).

32 Ballenas pequeñas, vacas marinas, etc.

Balaenoptera acutorostrata (ballenas pequeñas), Globicephala melaena (vacas marinas), Delphinapterus leucas (belugas), Tarsiops truncatus (pez mular), Orca orca (orcas); todos los demás Mystacoceti no incluídos en el grupo 31.

4 FOCAS Y DIVERSOS MAMIFEROS ACUATICOS

41 Marsopas, delfines, etc.

Los Delphinidae (marsopas); todos los demás Odontoceti no incluídos en los grupos 31 y 32.

42 Otáridos, fócidos, odobénidos, etc.

Los otáridos (focas de peleteria del norte, del sur y de los tropicos, y otros otáridos); los fócidos (focas groenlándicas, focas comunes, etc.); los odobénidos (morsas).

4 FOCAS Y DIVERSOS MAMIFEROS ACUATICOS (fin)

43 Diversos mamíferos acuáticos

Nutrias de río y de mar; manatíes, dugongos y otros Sirenia; otros mamíferos acuáticos que no están incluídos en los grupos 31, 32, 41 y 42.

5 DIVERSOS ANIMALES ACUATICOS Y RESIDUOS

51 Tortugas, ranas, etc.

Las tortugas y otros Reptilia, ranas y otros Amphibia; aves acuáticas tales como los pingüinos, cormoranes (guanay), piqueros, etc.

52 Perlas, conchas, esponjas, corales, etc.

Las perlas, madreperlas, conchas de varios moluscos, esponjas (Porifera), corales (Corallium spp.), etc.; guano y huevos de aves acuáticas.

6 PLANTAS ACUATICAS

61 Plantas acuáticas

Las algas, laminarias, musgo irlandés, etc.

NOTA: La Reunión de Expertos en Estadísticas Pesqueras del Atlántico Septentrional, 22-29 de septiembre 1959, Edimburgo, Escocia, informó (Párrafo 47 de su Informe) sobre datos relativos al grupo 19 (Peces sin clasificar ni identificar) como sigue:

"La Reunión recomienda también a los gobiernos que la cantidad de peces que se consigne como no clasificados y sin identificar no deberá exceder del 10 por ciento del total de la captura nominal o de la cantidad de 10.000 toneladas, si esta cifra fuera menor. Los gobiernos que tropiecen con dificultades para registrar sus capturas con el detalle necesario deberán utilizar técnicas de muestreo para distribuir las cantidades no clasificadas y no identificadas a la especie o grupos de especies comunicados.

NOTAS SOBRE NOMENCLATURA Y CLASIFICACION DE LOS PRODUCTOS PESQUEROS

Clasificación y agrupación de los productos pesqueros

CLASIFICACION ESTADISTICA INTERNACIONAL UNIFORME DE LA FAO PARA LOS PRODUCTOS PESQUEROS (CEIUFPP)

CAPITULO, grupo

1 PESCADO, CRUSTACEOS Y MOLUSCOS FRESCOS, CONGELADOS, SECOS, SALADOS O AHUMADOS

- 11 Pescado fresco, refrigerado o congelado
- 12 Pescado seco, salado o ahumado
- 13 Crustáceos y moluscos frescos, congelados, secos, salados, etc.

2 PRODUCTOS DE PESCADO, CRUSTACEOS Y MOLUSCOS, ENLATADOS Y PREPARADOS NO ENLATADOS

- 21 Productos de pescado, enlatados y preparados no enlatados
- 22 Productos de crustáceos y moluscos, enlatados y preparados no enlatados

3 ACEITES, GRASAS, CERAS, ETC. PROCEDENTES DE ANIMALES ACUATICOS

- 31 Aceites y grasas, en bruto o refinados
- 32 Aceites y grasas, elaborados
- 33 Ceras crudas, prensadas o refinadas

4 ALIMENTOS PARA ANIMALES Y ABONOS, PROCEDENTES DE ANIMALES ACUATICOS

- 41 Harinas, solubles y alimentos similares
- 42 Harinas de huesos, polvo de conchas y productos similares
- 43 Alimentos para animales domésticos, para piscicultura y alimentos similares
- 44 Abonos y productos similares

5 DIVERSOS PRODUCTOS PROCEDENTES DE ANIMALES ACUATICOS

- 51 Sopas y salsas de pescado, crustáceos y moluscos enlatados o no
- 52 Diversos productos comestibles
- 53 Huevos de pescado, desperdicios, deshechos, etc., no comestibles
- 54 Pieles de pescado y de tiburones
- 55 Pieles finas de mamíferos acuáticos, cueros y otras pieles
- 56 Huesos, conchas, etc. no trabajados o simplemente elaborados
- 57 Esponjas, en bruto o elaboradas
- 58 Perlas sin montar ni ensartar
- 59 Diversos productos no comestibles

6 PRODUCTOS PROCEDENTES DE PLANTAS ACUATICAS

- 61 Productos comestibles destinados a la alimentación humana
- 62 Alimentos para animales
- 63 Abonos
- 64 Productos diversos

NOTA: La CEIUFPP se compone de 25 "grupos" (designados por numeros de dos cifras y subrayados) distribuídos en seis "CAPITULOS" (indicados en mayúscula con números de una sola cifra).

Clasificación y agrupación de los productos pesqueros en detalle

CLASIFICACION ESTADISTICA INTERNACIONAL UNIFORME DE LA FAO PARA LOS PRODUCTOS PESQUEROS (CEIUFPP)

Partidas de la CUCI Revisada	CAPITULO, grupo, subgrupo
	1 PESCADO, CRUSTACEOS Y MOLUSCOS FRESCOS, CONGELADOS, SECOS, SALADOS O AHUMADOS
031.1	11 Pescado fresco, refrigerado o congelado
	111 Filetes de pescado, frescos o refrigerados
	112 Arenque, fresco o refrigerado
	113 Pescado de otras clases, fresco o refrigerado
	114 Filetes de pescado, congelados
	115 Arenque congelado
	116 Pescado de otras clases, congelado
031.2	12 Pescado seco, salado o ahumado
	121 Estocafís (bacalao y especies afines, secas y sin salar)
	122 Bacalaos, merluzas, eglefinos, etc., salados
	123 Arenque, seco o salado
	124 Sardinas, anchoas, etc., secas o saladas
	125 Pescado de otras clases, seco o salado
	126 Arenque, ahumado o ahumado-congelado
	127 Pescado de otras clases, ahumado o ahumado-congelado
031.3	13 Crustáceos y moluscos frescos, congelados, secos, salados, etc.
	131 Crustáceos, frescos, congelados, secos, salados, etc. 1/
	132 Moluscos, frescos, congelados, secos, salados, etc. 2/
	2 PRODUCTOS DE PESCADO, CRUSTACEOS Y MOLUSCOS, ENLATADOS Y PREPARADOS NO ENLATADOS 3/
032.0(1)	21 Productos de pescado, enlatados y preparados no enlatados
	211 Salmones del Pacífico, enlatados
	212 Arenques, sardinas, anchoas, etc., enlatados
	213 Atunes, bonitos, caballas, etc., enlatados
	214 Pescado de otras clases enlatados 4/
	215 Preparados de pescado no enlatados 4/
032.0(2)	22 Productos de crustáceos y moluscos, enlatados y preparados no enlatados
	221 Productos de crustáceos enlatados
	222 Productos de moluscos enlatados
	223 Preparados de crustáceos no enlatados 1/
	224 Preparados de moluscos no enlatados 2/
	3 ACEITES, GRASAS, CERAS, ETC. PROCEDENTES DE ANIMALES ACUATICOS
411.1	31 Aceites y grasas, en bruto o refinados
	311 Aceite de ballena
	312 Aceite de esperma
	313 Aceite de hígado de ballena
	314 Aceites de hígado de pescado y productos similares
	315 Aceites de carne de pescado y productos similares
	316 Diversos aceites y grasas
	32 Aceites y grasas, elaborados
431.1 431.2 431.3	321 Aceites oxidados, soplados, hervidos, solidificados, polimerizados o sulfurados 322 Aceites hidrogenados 323 Acidos grasos y residuos sólidos
	33 Ceras crudas, prensadas o refinadas
431.4(1)	331 Esperma de ballena y otras ceras

(Continua)

Clasificación y agrupación de los productos pesqueros en detalle (continuación)

CLASIFICACION ESTADISTICA INTERNACIONAL UNIFORME DE LA FAO PARA LOS PRODUCTOS PESQUEROS (CEIUFPP)

Partidas de la CUCI Revisada	CAPITULO, grupo, subgrupo
	4 ALIMENTOS PARA ANIMALES Y ABONOS, PROCEDENTES DE ANIMALES ACUATICOS
081.4	41 Harinas, solubles y alimentos similares
	411 Harinas de carne, harinas de hígado y solubles de ballenas
	412 Harina de pescado de fondo
	413 Harinas y solubles de pescado graso
	414 Harinas diversas de carne y solubles
	42 Harinas de huesos, polvo de conchas y productos similares
	421 Harinas de huesos de ballenas
	422 Harinas diversas de huesos
	423 Polvo de concha y productos similares
	43 Alimentos para animales domésticos, para piscicultura y alimentos similares
081.9(9)	431 Alimentos para animales, enlatados o no
	432 Alimentos para piscicultura y alimentos similares
	44 Abonos y productos similares
	441 Abonos de ballena
271.1	442 Guano de aves acuáticas
	443 Diversos abonos
	5 DIVERSOS PRODUCTOS PROCEDENTES DE ANIMALES ACUATICOS
	51 Sopas y salsas de pescado, crustáceos y moluscos enlatados o no
099.0(4)	511 Salsas de pescado, crustáceos y moluscos enlatados o no
099.0(5)	512 Sopas de pescado, crustáceos y moluscos enlatados o no
	52 Diversos productos comestibles
001.9	521 Animales acuáticos vivos destinados principalmente a la alimentación
011.8(9)	522 Carne fresca, refrigerada o congelada
012.9	523 Carne seca, salada o ahumada
013.3	524 Extractos de carne, enlatados o no
013.4	525 Salchichas, enlatadas o no
013.8	526 Productos de carne, enlatados y preparados no enlatados
	53 Huevos de pescado, desperdicios, deshechos, etc., no comestibles
291.9(9)	531 Huevos para la reproducción
291.9(9)	532 Huevos y raba de pescado, frescos, para cebo
291.9(9)	533 Huevos y raba de pescado, secos o salados, para cebo
291.9(9)	534 Huevos y raba de pescado, enlatados, para cebo
	535 Pescado, crustáceos y moluscos enteros o en partes, para cebo
291.9(4)	536 Vejigas de pescado, etc.
291.9(4)	537 Vísceras, cabezas, desperdicios de pieles y otros deshechos
291.9(4)	538 Escamas de pescado
	54 Pieles de pescado y de tiburones
211.9	541 Pieles de pescado y de tiburones, crudas, sin curtir
	55 Pieles finas de mamíferos acuáticos, cueros y otras pieles
211.9	551 Cueros y pieles sin curtir
212.0	552 Pieles finas sin curtir

(Continua)

Clasificación y agrupación de los productos pesqueros en detalle (*fin*)

CLASIFICACION ESTADISTICA INTERNACIONAL UNIFORME DE LA FAO PARA LOS PRODUCTOS PESQUEROS (CEIUFPP)

Partidas de la CUCI Revisada	CAPITULO, grupo, subgrupo
	56 Huesos, conchas, etc. no trabajados o simplemente elaborados
291.1(1)	561 Huesos de mamíferos acuáticos
291.1(2)	562 Barbas de ballena
291.1(3)	563 Marfiles de mamíferos acuáticos
291.1(4)	564 Conchas y escamas de tortuga
291.1(5) {	565 Corales 566 Madre perla y otras conchas
	57 Esponjas, en bruto o elaboradas
291.9(7)	571 Esponjas naturales y desperdicios de esponjas
	58 Perlas sin montar ni ensartar
667.1	581 Perlas naturales o cultivadas
	59 Diversos productos no comestibles
291.9(8)	591 Ambargris
532.1	592 Extractos para teñir y materias colorantes
599.5(5)	593 Gelatina de pescado, cola de pescado, etc.
	6 PRODUCTOS PROCEDENTES DE PLANTAS ACUATICAS
292.9(1)	61 Productos comestibles destinados a la alimentación humana
	62 Alimentos para animales
271.1	63 Abonos
	64 Productos diversos

NOTA: La CEIUFPP se compone de 25 "grupos" (designados por números de dos cifras y subrayados) distribuídos en seis "CAPITULOS" (indicados en mayúscula con números de una sola cifra). Los 25 "grupos" se subdividen aproximadamente en 80 "subgrupos" (indicados en minúscola y no subrayados y designados por números de tres cifras).

Las partidas de la CUCI (Revisada) que están subrayadas se refieren únicamente a los productos pesqueros; las otras partidas de la CUCI (Revisada) indicadas, pero no subrayadas, incluyen también algunos productos no pesqueros excluídos de la Clasificación de la FAO de Productos Pesqueros.

1/ Los crustáceos con concha simplemente hervidos en agua incluidos en el subgrupo 131; todos los demás crustáceos cocidos en el subgrupo 223.
2/ El subgrupo 224 incluye todos los moluscos cocidos.
3/ Las salsas y sopas de pescado, crustáceos y moluscos, enlatados o no, incluídos en el grupo 51.
4/ Pescado preparado o en conserva, incluído el caviar y sus sucedaneos.

NOTAS SOBRE LOS PAISES

AFRICA

AFRICA SUD-OCCIDENTAL

Contenido. Los barcos "extranjeros", o sea, los no registrados en Africa Sudoccidental, no hacen desembarques en los puertos del territorio. Los datos excluyen los desembarques hechos por la flota pesquera local en puertos "extranjeros", si los hubiera.

ETIOPIA

Contenido. Comprende las cantidades desembarcadas por pesqueros extranjeros en puertos de Eritrea.

MAURICIO

Contenido. Además de los datos sobre los desembarques hechos en lugares inspeccionados, comprende también estimaciones de la FAO para las capturas "no registradas"; es decir, que la captura total que se indica supera en unos centenares de toneladas a las cantidades desembarcadas solamente en los lugares inspeccionados.

REUNION

Contenido. Comprende las cantidades desembarcadas por pesqueros nacionales en puertos de Reunión.

SUDAN

Contenido. Los datos excluyen (i) las cantidades desembarcadas por pesqueros sudaneses en puertos extranjeros y (ii) las cantidades desembarcadas por pesqueros extranjeros en puertos del Sudán.

UNION SUDAFRICANA

Contenido. Los barcos "extranjeros", o sea, los no registrados en la Unión Sudafricana, no hacen desembarques en los puertos de la Unión. Los datos excluyen los desembarques hechos por la flota pesquera local en puertos "extranjeros", si los hubiera.

AMERICA DEL NORTE

BERMUDAS

Contenido. Comprende las capturas hechas en aguas de las Bermudas por la flota pesquera local, desembarcadas y vendidas en el país.

Peso. Los datos se refieren al peso en vivo del pescado. Este se vende siempre eviscerado y, algunas veces, desescamado.

CANADA

Contenido. Los datos incluyen las cantidades desembarcadas por pesqueros canadienses en puertos extranjeros y excluyen las desembarcadas por las flotas pesqueras extranjeras en puertos del Canadá.

Peso. Los desembarques se expresan en el peso de la pesca desembarcada. Es posible que algunas cifras no representen con exactitud el peso de la pesca efectivamente descargada. Por ejemplo, el bacalao y demás especies afines se desembarca en diversas condiciones (i) eviscerado con cabeza o (ii) sin ella, abierto en canal y salado, o sea, salado en verde, pero sin que en cada caso se registren por separado las cantidades desembarcadas en cada una de las diferentes formas; en la actualidad, los desembarques de estas especies se reducen a un denominador común en las estadísticas primarias; es decir, eviscerado y con cabeza.

ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

Contenido. Los datos incluyen las cantidades desembarcadas por pesqueros estadounidenses en puertos extranjeros para ser enviadas a los Estados Unidos cuando estas cantidades se conocen, y excluyen las cantidades desembarcadas por pesqueros extranjeros en puertos de los Estados Unidos.

Peso. Todas las cifras de las estadísticas de capturas y desembarques de los Estados Unidos han sido convertidas al peso en vivo del pescado, eso es, entero y fresco. Sin embargo, hay algunas excepciones, como el caso de los moluscos para los que se da su peso sin conchas, cuando es posible.

GROENLANDIA

Contenido. Los datos excluyen las cantidades desembarcadas en puertos de Groenlandia por pesqueros extranjeros. La flota pesquera nacional no hace desembarques en puertos extranjeros.

Peso. Los desembarques se expresan en términos del peso en vivo del pescado.

MEXICO

Contenido. Las cifras relativas a México excluyen, en la medida que sea posible, las partidas "vía la pesca", o sea, las cantidades capturadas por pescadores comerciales extranjeros, generalmente pescadores de atún de los Estados Unidos que operan bajo permisos de las autoridades mexicanas. Estas cantidades están incluídas en las estadísticas de desembarque de los Estados Unidos y, a veces, figuran también en las estadísticas mexicanas, bajo un encabezamiento especial. México las incluye en sus estadísticas de exportación pero no figuran en las estadísticas de importación de los Estados Unidos.

PANAMA

Contenido. Comprende las capturas hechas en aguas del Golfo de Panamá por pesqueros panameños. La flota pesquera extranjera no hace desembarques en puertos panameños.

Peso. La mayoría de los crustaceos se desembarcan descabezados.

PUERTO RICO

Contenido. Comprende las capturas hechas en aguas de Puerto Rico por pesqueros nacionales.

Peso. Los datos se expresan en el peso del pescado según se desembarca, o sea, peso en vivo. El pescado se eviscera después del desembarque.

AMERICA DEL SUR

CHILE

Contenido. Los datos incluyen las cantidades desembarcadas en puertos chilenos por pesqueros extranjeros.

COLOMBIA

Contenido. Los datos estadísticos están incompletos; la pesca de subsistencia y deportiva están excluídas.

Peso. El peso desembarcado se refiere al pescado eviscerado y por tanto excluye el peso de cabezas y aletas.

VENEZUELA

Contenido. Las estadísticas, divididas por especies, alcanzan una suma sensiblemente inferior a la estimación total.

ASIA

BIRMANIA

Contenido. Los datos incluyen (i) las cantidades desembarcadas en puertos extranjeros por pesqueros birmanos, y (ii) las cantidades desembarcadas por pesqueros extranjeros en puertos de Birmania.

CEYLAN

Contenido. Los datos excluyen (i) las cantidades desembarcadas por pesqueros cingaleses en puertos extranjeros, y (ii) las cantidades desembarcadas por las flotas pesqueras extranjeras en puertos de Ceilán.

CHINA (TAIWAN)

Contenido. Comprende las cantidades desembarcadas por pesqueros de Taiwán en puertos locales.

CHIPRE

Contenido. Los datos excluyen (i) las cantidades desembarcadas por pesqueros chipriotas en puertos extranjeros, y (ii) las cantidades desembarcadas por pesqueros extranjeros en puertos de Chipre. Estas cantidades se consideran de escasa importancia.

Peso. Los datos se refieren al peso en vivo en el momento de la captura. El peso desembarcado es idéntico, o casi idéntico, al peso en vivo del pescado.

FILIPINAS

Contenido. Los datos se refieren exclusivamente a la pesca desembarcada por pesqueros filipinos en puertos del país. Ni la flota pesquera filipina hace desembarques fuera del país, ni los pesqueros extranjeros los hacen en puertos de Filipinas.

HONG KONG

Contenido. En algunos cuadros se excluyen las cantidades desembarcadas por los pesqueros del país en puertos extranjeros y se incluyen los desembarques hechos por las flotas pesqueras extranjeras en los puertos de Hong Kong, a partir de 1953. Desde 1953, se llevan registros del pescado fresco desembarcado por pesqueros extranjeros en los puertos de Hong Kong, apareciendo estas cifras por separado en algunos cuadros.

ISRAEL

Contenido. Los datos incluyen (i) las cantidades desembarcadas por pesqueros israelíes en puertos extranjeros, y (ii) los desembarques hechos por las flotas pesqueras extranjeras en puertos de Israel.

JAPON

Peso. El peso desembarcado es idéntico al peso en vivo del pescado, salvo en el caso del atún capturado con palangres.

PAKISTAN

Contenido. Los datos se refieren exclusivamente a los desembarques hechos por pesqueros pakistaníes en Pakistán. Ni la flota pesquera pakistaní hace desembarques fuera del país, ni los pesqueros extranjeros los hacen en puertos del Pakistán.

SINGAPUR

Contenido. La producción local representa las capturas hechas por pesqueros matriculados en Singapur y desembarcadas por éstos en Singapur.

TAILANDIA

Contenido. Los datos se refieren exclusivamente a los desembarques hechos por pesqueros domésticos en Tailandia; ni la flota pesquera doméstica hace desembarques en puertos fuera de Tailandia, ni los pesqueros extranjeros los hacen en puertos de Tailandia.

EUROPA

ALEMANIA OCCIDENTAL

Contenido. Los datos excluyen, a menos que se indique lo contrario, (i) las cantidades desembarcadas por pesqueros de la Alemania occidental en puertos extranjeros, y (ii) los desembarques hechos por las flotas pesqueras extranjeras en puertos de la República Federal Alemana.

BELGICA

Contenido. Los datos incluyen las cantidades desembarcadas por pesqueros belgas en puertos extranjeros y excluyen los desembarques hechos por las flotas pesqueras extranjeras en puertos de Bélgica.

BULGARIA

Contenido. Los datos se refieren exclusivamente a los desembarques hechos por pesqueros búlgaros en puertos locales; ni la flota pesquera doméstica hace desembarques fuera del país, ni los pesqueros extranjeros los hacen en puertos de Bulgaria.

DINAMARCA

Contenido. Incluye las cantidades desembarcadas por los pesqueros daneses en puertos extranjeros y excluye los desembarques hechos por las flotas pesqueras extranjeras en puertos de Dinamarca.

Peso. Los desembarques se expresan generalmente en el peso real del pescado al momento del desembarque. Sin embargo, los desembarques de bacalao han sido convertidos al peso en vivo del pescado; los datos sobre el peso desembarcado no se indican.

ESPAÑA

Contenido. Los datos excluyen (i) los desembarques hechos por pesqueros españoles en puertos extranjeros, y (ii) las cantidades desembarcadas por pesqueros extranjeros en puertos españoles.

FINLANDIA

Contenido. Los datos se refieren exclusivamente a los desembarques hechos por pesqueros finlandeses en el país. Ni las flotas pesqueras extranjeras hacen desembarques en puertos de Finlandia, ni los pesqueros finlandeses los hacen fuera del país.

FRANCIA (incluye Argelia)

Contenido. Se excluyen (i) las cantidades desembarcadas por pesqueros franceses en puertos extranjeros, y (ii) los desembarques hechos por las flotas pesqueras extranjeras en puertos franceses, con la excepción del cuadro E que incluye desembarques hechos en puertos extranjeros.

GRECIA

Contenido. Excluye (i) los desembarques hechos por pesqueros griegos en puertos fuera del país, y (ii) las cantidades desembarcadas por las flotas pesqueras extranjeras en puertos de Grecia.

IRLANDA

Contenido. Excluye las cantidades desembarcadas por pesqueros irlandeses en puertos extranjeros e incluye los desembarques hechos por las flotas pesqueras extranjeras en puertos de Irlanda. Excluye asimismo las cantidades desembarcadas en las costas de los seis condados del Nordeste, es decir, en los puntos comprendidos entre Derry y Warrenpoint.

ISLANDIA

Contenido. Los datos incluyen las cantidades desembarcadas por los pesqueros islandeses en puertos extranjeros y excluyen los desembarques hechos por pesqueros extranjeros en puertos islandeses. Las cantidades desembarcada por las flotas pesqueras extranjeras en puertos de Islandia se consideran de escasa importancia.

ISLAS FEROE

Contenido. Los datos incluyen las cantidades desembarcadas por pesqueros de las Feroé en puertos extranjeros y excluyen las cantidades desembarcadas por pesqueros extranjeros en puertos de las Feroé.

ITALIA

Contenido. Los datos excluyen (i) las cantidades desembarcadas por pesqueros italianos en puertos extranjeros, y (ii) los desembarques hechos por las flotas pesqueras extranjeras en puertos italianos.

MALTA Y GOZO

Contenido. Los datos excluyen (i) las cantidades desembarcadas por pesqueros malteses en puertos extranjeros, y (ii) los desembarques hechos por las flotas pesqueras extranjeras en puertos malteses.

NORUEGA

Contenido. Incluye, en la medida que sea posible, las cantidades desembarcadas por pesqueros noruegos en puertos extranjeros y excluye los desembarques hechos por las flotas pesqueras extranjeras en puertos de Noruega.

Peso. Los datos correspondientes a los desembarques se refieren, en la mayoría de los casos, al peso del pescado tal y como se descarga; sin embargo, los desembarques de pescado salado se han convertido al "peso en vivo o fresco", o sea, al peso en vivo en el caso del arenque, y al peso del pescado eviscerado y sin cabeza, cuando se trata de bacalao y especies afines. El peso real de los desembarques de estos últimos es ligeramente inferior al peso en vivo del pescado en el momento de la captura. En el caso de estas excepciones, los datos sobre el peso real de los desembarques no se indican.

PAISES BAJOS

Contenido. Excluye las cantidades desembarcadas por pesqueros holandeses en puertos extranjeros e incluye los desembarques hechos por las flotas pesqueras extranjeras en puertos holandeses.

PORTUGAL

Contenido. Excluye (i) las cantidades desembarcadas por pesqueros portugueses en puertos extranjeros, y (ii) los desembarques hechos por las flotas pesqueras extranjeras en puertos de Portugal.

REINO UNIDO

Contenido. Excluye (i) las cantidades desembarcadas por pesqueros británicos en puertos extranjeros, y (ii) los desembarques hechos por las flotas pesqueras extranjeras en puertos británicos. Las cantidades desembarcadas por las flotas pesqueras británicas en puertos extranjeros se consideran de escasa importancia.

SUECIA

Contenido. Los datos incluyen las cantidades desembarcadas por pesqueros suecos en puertos extranjeros, pero excluyen los desembarques hechos por las flotas pesqueras extranjeras en puertos suecos.

YUGOESLAVIA

Contenido. Los datos excluyen (i) las cantidades desembarcadas por pesqueros yugoeslavos en puertos fuera del país, y (ii) los desembarques hechos por las flotas pesqueras extranjeras en puertos de Yugoeslavia.

Peso. No se puede apreciar hasta qué punto las cifras de capturas representan el peso en vivo al momento de verificarse la pesca, o si tales cifras son una conversión hecha sobre las cifras de desembarque.

OCEANIA

POLINESIA FRANCESA

Contenido. Excluye (i) las cantidades desembarcadas por los pesqueros domésticos en puertos extranjeros, y (ii) los desembarques hechos por las flotas pesqueras extranjeras en puertos locales.

U.R.S.S.

UNIÓN DE REPÚBLICAS SOCIALISTAS SOVIÉTICAS

Contenido. Los datos se refieren exclusivamente a los desembarques hechos por pesqueros soviéticos en Rusia. Ni la flota pesquera soviética hace desembarques en puertos extranjeros, ni los pesqueros extranjeros los hacen en puertos de Rusia.

GLOSSARIES

GLOSSAIRES

GLOSARIOS

FRESHWATER FISHES — POISSONS D'EAU DOUCE

English names / Noms anglais	Scientific Names / Noms scientifiques	Noms français / French names
CANADA		***CANADA***
Freshwater teleosteans		Téléostéens d'eau douce
Blue pickerel	*Stizostedion vitreum glaucum*	Sandre
Cisco	*Leucichthys artedi*	Hareng de lac
Eel	*Anguilla rostrata*	Anguille
Pike	*Esox lucius*	Brochet
Sauger	*Stizostedion canadense*	Doré noir
Suckers	*Catastomus* spp.	Cyprin-sucets
Tullibees (chubs) a/	*Leucichthys* spp.	Tullibees a/
Yellow perch	*Perca flavescens*	Perche jaune
Yellow pickerel	*Stizostedion vitreum vitreum*	Doré jaune
Ganoids		Ganoïdes
Sturgeons	*Acipenser* spp.	Esturgeons
UNITED STATES b/		b/ ***ÉTATS-UNIS***
Freshwater teleosteans		Téléostéens d'eau douce
Blue pike	*Stizostedion vitreum glaucum*	Sandre
Buffalofishes	*Ictiobus* spp.	...
Carp	*Cyprinus carpio*	Carpe
Catfishes and bullheads	*Ameiurus* spp., *Ictalurus* spp., *Pilodictis olivaris*	Silures nains et chabots
Chubs	*Leucichthys* spp.	Tullibees
Common eel	*Anguilla bostoniensis*	Anguille commune
Lake herring (cisco)	*Leucichthys artedi*	Hareng de lac
Menominee	*Prosopium quadrilaterale*	Menominee
Sheepshead	*Aplodinotus grunniens*	...
Suckers	*Catostomidae* spp.	Cyprin-sucets
Yellow perch	*Perca flavescens*	Perche jaune
Yellow pike (walleye)	*Stizostedion vitreum vitreum*	Doré jaune
*Splittail	*Pogonichthys macrolepidotus*	...
*Squawfish	*Ptychocheilus grandis*	...
Ganoids		Ganoïdes
*Bowfin	*Amia calva*	...
*Garfishes	*Lepisosteus* spp.	...
*Paddlefish	*Polyodon spathula*	...
*Sturgeons	*Acipenser* spp.	Esturgeons
ARGENTINA		***ARGENTINE***
Freshwater teleosteans		Téléostéens d'eau douce
Catfish	*Pseudoplatistoma coruscans*	Silure
Sabalo	*Prochilodus platensis*	...
Silverside	*Basilichthys bonariensis*	Prêtre
JAPAN		***JAPON***
Freshwater teleosteans		Téléostéens d'eau douce
Common carp	*Cyprinus carpio*	Carpe commune
Crucian carp	*Carassius auratus*	Carpe
Eel	*Anguilla japonica*	Anguille
Gobies	*Goblina* spp.	...
"Isaza" goby	*Chaenogobius isaza*	...
Loaches	*Misgurnus anguillicaudatus*, *Barbatulatoni oreas*, *Lefva* spp.	Loche
"Oikawa" minnow	*Zacca platypus*	...
Sculpins	*Cottidae* spp.	...
"Ugui" minnow	*Tritolodon hakonensis*	...

(Continued) (A suivre)

FRESHWATER FISHES (*concluded*) | POISSONS D'EAU DOUCE (*fin*)

English names -- Noms anglais	Scientific names -- Noms scientifiques	Noms français -- French names
EUROPE AND NORTH AFRICA c/		c/ *EUROPE ET AFRIQUE DU NORD*
Freshwater teleosteans		Téléostéens d'eau douce
Breams	*Abramis* spp.	Brèmes
Common bream	*Abramis brama*	Brème commune
Eel	*Anguilla anguilla*	Anguille
Ide	*Leuciscus idus*	Veron
Perch	*Perca fluviatilis*	Perche
Perch-pike	*Lucioperca sandra*	Sandre
Pike	*Esox lucius*	Brochet
Roach	*Rutilus rutilus*	Gardon ordinaire
Ganoids		Ganoïdes
Sturgeon	*Acipenser sturio*	Esturgeon

* Appears only in footnotes to tables

a/ All *Leucichthys* spp. except *artedi* (Great Lakes).
b/ Includes Alaska.
c/ Includes Turkey.

* Figure seulement dans les notes au bas des tableaux.

a/ *Leucichthys* spp. à l'exception de *artedi* (Grands Lacs).
b/ Y compris l'Alaska.
c/ Y compris la Turquie.

SALMONS, TROUTS, SMELTS, ETC. — SAUMONS, TRUITES, EPERLANS, ETC.

English names -- Noms anglais	Scientific names -- Noms scientifiques	Noms français -- French names
CANADA AND UNITED STATES (ATLANTIC)		*CANADA ET ÉTATS-UNIS (ATLANTIQUE)*
American smelt	*Osmerus mordax*	Eperlan
Atlantic salmon	*Salmo salar*	Saumon de l'Atlantique
Capelin	*Mallotus villosus*	Capelan
Cut-throat trout	*Salmo clarkii*	Truite
Great Lakes whitefish	*Coregonus clupeaformis*	Corégone
CANADA AND UNITED STATES (PACIFIC) a/		a/ *CANADA ET ÉTATS-UNIS (PACIFIQUE)*
Capelin	*Mallotus catervarius*	Capelan
Chinook (spring, king) salmon #	*Oncorhynchus tshawytscha*	Saumon chinook #
Chum (keta, dog) salmon #	*Oncorhynchus keta*	Saumon chum #
Coho (silver) salmon #	*Oncorhynchus kisutch*	Saumon coho #
Dolly Varden trout (char)	*Salvelinus malma*	Omble Dolly Varden
Eulachon	*Thaleichtys pacificus*	Oulachon
Lake trout (char)	*Salvelinus namaycush*	Omble de lac
Pink (humpback) salmon #	*Oncorhynchus gorbuscha*	Saumon rose #
Smelts	*Atherinidae* spp., *Osmeridae* spp.,	Eperlans
Sockeye (red) salmon #	*Oncorhynchus nerka*	Saumon sockeye #
Steelhead trout	*Salmo irideus*	Truite arc-en-ciel
Surf (silver) smelt	*Hypomesus pretiosus*	Eperlan
JAPAN		*JAPON*
"Ayu" sweetfish	*Plecoglossus altivelis*	Ayu
Cherry salmon	*Oncorhynchus masou*	Saumon masou
Chum salmon	*Oncorhynchus keta*	Saumon chum
Deep-sea smelts	*Argentina semifasciata, A. kagoshimae*	Eperlan
King salmon	*Oncorhynchus tschawytscha*	Saumon chinook
Pink salmon	*Oncorhynchus gorbuscha*	Saumon rose
Pond smelt	*Hypomesus olidus*	Eperlan
Red salmon	*Oncorhynchus nerka*	Saumon sockeye
"Shirauo" icefish	*Salangichthys spp.*,	...
Silver salmon	*Oncorhynchus kisutch*	Saumon coho
Trouts (fish culture)	*Salvelinus fontinalis, Salmo gairdnerii irideus*	Truites (pisciculture)
Trouts and Salmons, land-locked form	*Salmo spp., Salvelinus spp., Oncorhynchus spp.*	Truites et saumons
EUROPE AND NORTH AFRICA b/		b/ *EUROPE ET AFRIQUE DU NORD*
Atlantic salmon	*Salmo salar*	Saumon de l'Atlantique
Capelin	*Mallotus villosus*	Capelan
Chars	*Salvelinus* spp.	Ombles
Grayling	*Thymallus thymallus*	Ombre
Houting	*Coregonus oxyrhynchus*	Hautin
Powan	*Coregonus lavaretus*	Lavaret
Sea trout	*Salmo trutta*	Truite de mer
Smelt	*Osmerus esperlanus*	Eperlan
Trouts	*Salmo trutta, S. irideus*	Truites
Vendace	*Coregonus albula*	Corégone blanc
Whitefishes	*Coregonus* spp.	Corégones
NEW ZEALAND		*NOUVELLE-ZÉLANDE*
Quinnat salmon #	*Oncorhynchus tshawytscha*	Saumon chinook #

a/ Includes Alaska and Hawaii.
b/ Includes Turkey.
\# The species with names underscored belong to the Pacific Salmons (genus *Oncorhynchus*).

a/ Y compris l'Alaska et Hawaï.
b/ Y compris la Turquie.
\# Les espèces, dont les noms sont soulignés, appartiennent aux Saumons du Pacifique (genre *Oncorhynchus*).

FLOUNDERS, HALIBUTS, SOLES, ETC. — FLETS, FLETANS, SOLES, ETC.

English names -- Noms anglais	Scientific names -- Noms scientifiques	Noms français -- French names
UNION OF SOUTH AFRICA AND SOUTH WEST AFRICA		*UNION SUD-AFRICAINE ET SUD-OUEST AFRICAIN*
Soles	*Austroglossus microlepis, A. pectoralis*	Soles
CANADA (ATLANTIC)		*CANADA (ATLANTIQUE)*
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	Flétan
Plaice	*Hippoglossoides platessoides*	Plie (balai)
Winter and smooth flounders.	*Pseudopleuronectes americanus, Liopsetta putnami*	Carrelets
Witch (rusty dab)	*Glyptocephalus cynoglossus*	Flet
Yellowtail flounder.	*Limanda ferruginea*	Flet (sériole)
CANADA (PACIFIC)		*CANADA (PACIFIQUE)*
Pacific halibut.	*Hippoglossus stenolepis*	Flétan du Pacifique
Soles a/	...	Soles a/
Starry and Long-jaw flounders	*Antheresthes stomias, Platichthys stellatus*	Flets
UNITED STATES (ATLANTIC)		*ÉTATS-UNIS (ATLANTIQUE)*
Atlantic halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	Flétan
Flounders		Flets:
*Blackback	*Pseudopleuronectes americanus*	Flet
*Dab	*Hippoglossoides platessoides*	Flet
*Flukes.	*Paralichthys* spp.	Flets
*Gray sole	*Glyptocephalus cynoglossus.*	Flet
*Hogchoker	*Trinectes maculatus*	Sole
*Lemon sole.	*Pseudopleuronectes dignabilis*	Flet
*Soles	*Pleuronectidae* spp., *Bothidae* spp.	Soles
*Yellowtail flounder	*Limanda ferruginea.*	Flet
UNITED STATES (PACIFIC) b/		b/ *ÉTATS-UNIS (PACIFIQUE)*
Flounders		Flets:
California halibut	*Paralichthys californicus*	Flet
Flukes	*Paralichthys* spp.	Flets
Soles.	*Pleuronectidae* spp., *Bothidae* spp.	Soles
Pacific halibut.	*Hippoglossus stenolepis*	Flétan du Pacifique
ARGENTINA		*ARGENTINE*
Flounder (sole).	*Paralichthys brasiliensis*	Flet
CHILE		*CHILI*
Flounders	*Paralichthys microps, P.adspersus, Hippoglossina microps*	Flets
PERU		*PEROU*
Flounders	*Paralichthys* spp.,	Flets
JAPAN		*JAPON*
Arrow-toothed halibut	*Atheresthes evermanni*	Flet
Bastard halibut	*Paralichthys olivaceus*	Flétan
Dab	*Limanda herzensteini*	Flet
Flathead flounder	*Hippoglossoides dubius*	Flet
Frog flounder	*Pleuronichthys cornutus*	Flet
Roundnose flounder	*Eopsetta grigorjewi*	Flet
Slime flounder	*Microstomus achne*	Flet
"Sohachi" flounder	*Cleisthenes pinetorum herzensteini*	Flet

(Continued)

(à suivre)

FLOUNDERS, HALIBUTS, SOLES, ETC. (*concluded*)

FLETS, FLÉTANS, SOLES, ETC. (*fin*)

English names -- Noms anglais	Scientific names -- Noms scientifiques	Noms français -- French names
EUROPE AND NORTH AFRICA c/		c/ *EUROPE ET AFRIQUE DU NORD*
Brill	*Rhombus laevis*	Barbue
Common dab	*Pleuronectes limanda*	Limande
Common sole	*Solea solea*	Sole commune
Flounder	*Pleuronectes flesus*	Flet commun
Flounders	*Pleuronectes* spp.,	Flets
Greenland halibut	*Reinhardtius hippoglossoides*	Flétan noir
Halibut	*Hippoglossus hippoglossus*	Flétan
Lemon sole	*Pleuronectes microcephalus*	Limande sole
Long rough dab	*Drepanopsetta platessoides*	Balai
Megrim	*Lepidorhombus whiff*	Cardine
Plaice	*Pleuronectes platessa*	Plie
Scoldfish	*Arnoglossus laterna*	Fausse limande
Scoldfishes	*Arnoglossus* spp.,	Fausses limandes
Sole	*Quenselia azevia*	Sole
Soles	*Solea* spp.,	Soles
Turbot	*Rhombus maximus*	Turbot
Witch	*Pleuronectes cynoglossus*	Plie cynoglosse
NEW ZEALAND		*NOUVELLE-ZÉLANDE*
Brill	*Clistium ammotretis guntheri*	...
Flounders	*Rhombosolea plebeia, R.tapirina, R.leporina, R.retiaria*	...
Soles	*Peltorhampus novae-zeelandiae, Pelotretis flavilatus*	...
Turbot	*Colistium nudipinnis*	...

* Appears only in footnotes to tables.

a/ Several genera.
b/ Includes Alaska and Hawaii.
c/ Includes Turkey.

* Figure seulement dans les notes au bas des tableaux.

a/ Genres divers.
b/ Y compris l'Alaska et Hawaï.
c/ Y compris la Turquie.

CODS, HAKES, HADDOCKS, ETC. — MORUES, MERLUS, EGLEFINS, ETC.

English names — Noms anglais	Scientific names — Noms scientifiques	Noms français — French names
ANGOLA		*ANGOLA*
Hake	*Merluccius* spp.	Merlu
UNION OF SOUTH AFRICA		*UNION SUD-AFRICAINE*
Stockfish (Cape hake)	*Merluccius capensis*	Merlu du Cap
CANADA AND UNITED STATES (ATLANTIC)		*CANADA ET ÉTATS-UNIS (ATLANTIQUE)*
Atlantic tomcod	*Microgadus tomcod*	Petite morue
Cod	*Gadus callarias*	Morue
Cusk	*Brosme brosme*	Brosme
Haddock	*Melanogrammus aeglefinus*	Eglefin
Hakes	*Urophycis* spp.	Merlus
Pollock	*Pollachius virens*	Lieu jaune
Red hake	*Urophycis chuss*	Merlu
Silver hake (whiting)	*Merluccius bilinearis*	Merlu
White hake	*Urophycis tenuis*	Merlu
CANADA AND UNITED STATES (PACIFIC) a/		a/ *CANADA ET ÉTATS-UNIS (PACIFIQUE)*
Pacific cod	*Gadus macrocephalus*	Morue
Pacific hake	*Merluccius productus*	Merlu
*Tomcod	*Microgadus proximus*	...
ARGENTINA		*ARGENTINE*
Argentine cod	...	...
Hake	*Merluccius hubbsi*	Merlu
Rock cod	...	...
Squirrel hake	*Urophycis brasiliensis*	Merlu
CHILE		*CHILI*
Hake	*Merluccius gayi*	Merlu
JAPAN		*JAPON*
Alaska pollack	*Theragra chalcogramma*	Colin d'Alaska
Cod	*Gadus macrocephalus*	Morue
EUROPE AND NORTH AFRICA b/		b/ *EUROPE ET AFRIQUE DU NORD*
Blue ling	*Molva byrkelange*	Lingue bleue
Burbot	*Lota vulgaris*	Barbotte,
Cod	*Gadus callarias*	Morue
Cusk	*Brosme brosme*	Brosme
Greater forkbeard	*Phycis blennoides*	Petite lingue
Haddock	*Gadus aeglefinus*	Eglefin
Hake	*Merluccius merluccius*	Merlu
Ling	*Molva molva*	Lingue
Pollack	*Gadus pollachius*	Lieu jaune
Poutassou	*Gadus poutassou*	Poutassou
Pouting	*Gadus luscus*	Tacaud
Saithe	*Gadus virens*	Colin
Whiting	*Gadus merlangus*	Merlan
NEW ZEALAND		*NOUVELLE-ZÉLANDE*
Hake (whiting)	*Merluccius gayi*	Merlu
Red cod	*Physiculus bachus*	...

* Appears only in footnotes to tables.

a/ Includes Alaska and Hawaii.
b/ Includes Turkey.

* Figure seulement dans les notes au bas des tableaux.

a/ Y compris l'Alaska et Hawaï.
b/ Y compris la Turquie.

HERRINGS, SARDINES, ANCHOVIES, ETC.

HARENGS, SARDINES, ANCHOIS, ETC.

English names -- Noms anglais	Scientific names -- Noms scientifiques	Noms français -- French names
ANGOLA		*ANGOLA*
Pilchard (sardine)	*Clupea sagax*	Pilchard
Sardine	*Clupea eba*	Sardinelle
UNION OF SOUTH AFRICA		*UNION SUD-AFRICAINE*
Pilchard (sardine)	*Sardinops ocellata*	Pilchard
CANADA AND UNITED STATES (ATLANTIC)		*CANADA ET ÉTATS-UNIS (ATLANTIQUE)*
Alewife	*Pomolobus pseudo harengus*	Gasparot
Alewives	*Pomolobus pseudoharengus, P. aestivilis*	Gasparots
American shad	*Alosa sapidissima*	Alose
Anchovy	*Engraulis mordax*	Anchois
Gizzard shad	*Dorosoma cepedianum*	Alose
Herring	*Clupea harengus*	Hareng
Herring, young (sardine)	*Clupea harengus*	Hareng jeune
Hickory shad	*Pomolobus mediocris*	Alose
Menhadens	*Brevoortia* spp.,	Menhadens
Tenpounder	*Elops saurus*	Grande écaille
Whitebait a/	...	Blanchaille a/
Thread herring	*Opisthonema oglinum*	Cailleu-tassart
CANADA AND UNITED STATES (PACIFIC) b/		b/ *CANADA ET ÉTATS-UNIS (PACIFIQUE)*
Anchovy	*Engraulis mordax*	Anchois
Herring (sea herring)	*Clupea pallasii*	Hareng
Pilchard (sardine)	*Sardinops caerulea*	Pilchard (sardine)
Shad	*Alosa sapidissima*	Alose
Whitebait a/	...	Blanchaille a/
ARGENTINA		*ARGENTINE*
Anchovy	*Engraulis anchoita*	Anchois
Sardine	*Clupea* sp.,	Sardine
CHILE		*CHILI*
Anchovy	*Engraulis ringens*	Anchois
Herring	*Ethmidium maculatum*	...
Pilchards (sardines)	*Sardinops sagax, Clupea fuegensis*	Pilchards
PERU		*PEROU*
Anchovies	*Engraulis ringens, Anchoa* spp.,	Anchois
Herring	*Ethmidium maculatum*	...
Pilchard (sardine)	*Sardinops sagax*	Pilchard
JAPAN		*JAPON*
Anchovy	*Engraulis japonica*	Anchois
Herring	*Clupea pallasii*	Hareng
Round herring	*Etrumeus micropus*	...
Sardine	*Sardinops melanosticta*	Sardine
EUROPE AND NORTH AFRICA c/		c/ *EUROPE ET AFRIQUE DU NORD*
Allis shad	*Clupea alosa*	Alose vraie
Anchovy	*Engraulis encrasicholus*	Anchois
Baltic herring	*Clupea harengus*	Hareng
Herring	*Clupea harengus*	Hareng
Sardine (pilchard)	*Clupea pilchardus*	Sardine
Sardine	*Sardinella aurita*	Sardinelle (allache)
Sprat	*Clupea sprattus*	Sprat
Twaite shad	*Clupea finta*	Alose feinte
Whitebait d/	...	Blanchaille d/
AUSTRALIA		*AUSTRALIE*
Pilchard (sardine)	*Sardinops neopilchardus*	Pilchard (sardine)
NEW ZEALAND		*NOUVELLE-ZÉLANDE*
Sardine (picton herring)	*Sardinia neopilcharda*	Sardine

a/ Small fry of several species.
b/ Includes Alaska and Hawaii.
c/ Includes Turkey.
d/ Small fry of several Clupeiod species.

a/ Alevin d'espèces diverses.
b/ Y compris l'Alaska et Hawaï.
c/ Y compris la Turquie.
d/ Alevin d'espèces similaires aux harengs.

TUNAS, BONITOS, MACKERELS, ETC. — THONS, BONITES, MAQUEREAUX, ETC.

English names -- Noms anglais	Scientific names -- Noms scientifiques	Noms français -- French names
ANGOLA		*ANGOLA*
Albacore	*Germo alalunga*	Germon
Atlantic bonito	*Sarda Sarda*	Pélamide
Bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	Thon rouge
Broadbill swordfish	*Xiphias gladius*	Espadon
Cutlass fish	*Trichiurus lepturus*	Ceinture d'argent
Frigate mackerel	*Auxis thazard*	Auxide
Little tuna	*Euthynnus alletteratus*	Thonine
Skipjack	*Katsuwonus pelamis*	Bonite à ventre rayé
Spanish mackerel	*Scomber colias*	Maquereau espagnol
UNION OF SOUTH AFRICA		*UNION SUD-AFRICAINE*
Snoek	*Thyrsites atun*	...
CANADA AND UNITED STATES (ATLANTIC)		*CANADA ET ÉTATS-UNIS (ATLANTIQUE)*
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	Pélamide
Bluefin tuna	*Thunnus thynnus, T. secundodorsalis*	Thon rouge
Broadbill swordfish	*Xiphias gladius*	Espadon
Frigate mackerel	*Auxis thazard*	Auxide
King mackerels	*Scomberomorus regalis, S. cavalla*	Tazars
Little tuna	*Euthynnus alletteratus*	Thonine
Mackerel	*Scomber scombrus*	Maquereau
Skipjack	*Katsuwonus pelamis*	Bonite à ventre rayé
Spanish mackerel	*Scomberomorus maculatus*	Tazar
Yellowfin tuna	*Neothunnus macropterus*	Thon à nageoires jaunes
*Thimble-eyed mackerel	*Pneumatophorus colias*	...
CANADA AND UNITED STATES (PACIFIC) a/		a/ *CANADA ET ÉTATS-UNIS (PACIFIQUE)*
Albacore	*Germo alalunga*	Germon
Bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	Thon rouge
Broadbill swordfish	*Xiphias gladius*	Espadon
Mackerel	*Pneumatophorus diego*	Maquereau
Pacific bonito	*Sarda chilensis*	Bonite
Skipjack	*Katsuwonus pelamis*	Bonite à ventre rayé
Spanish mackerel	*Scomberomorus maculatus*	Tazar
Wahoo	*Acanthocybium solandri*	...
Yellowfin tuna	*Neothunnus macropterus*	Thon à nageoires jaunes
ARGENTINA		*ARGENTINE*
Bonito	*Sarda chilensis*	Bonite
Mackerels	*Scomber* spp.	Maquereaux
Tuna	...	Thon
CHILE		*CHILI*
Albacore	*Germo alalunga*	Germon
Bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	Thon rouge
Broadbill swordfish	*Xiphias gladius*	Espadon
Pacific bonito	*Sarda chilensis*	Bonite
Snake mackerels	*Thyrsites atun, T. lepidopodes*	...
Yellowfin tuna	*Neothunnus macropterus*	Thon à nageoires jaunes
PERU		*PÉROU*
Broadbill swordfish	*Xiphias gladius*	Espadon
King mackerel	*Scomberomorus maculatus*	Tazar
Mackerel	*Pneumatophorus peruanus*	Maquereau
Pacific bonitos	*Sarda chilensis, S. velox*	Bonites
Skipjack	*Katsuwonus pelamis*	Bonite à ventre rayé
Spanish mackerel	*Scomberomorus maculatus*	Tazar
Yellowfin tuna	*Neothunnus macropterus*	Thon à nageoires jaunes
JAPAN		*JAPON*
Albacore	*Thunnus alalunga (= Scomber germon)*	Germon
Bigeye tuna	*Parathunnus obesus (= Thynnus sibi; Parathunnus mebachi)*	Thon obèse
Black and white marlin	*Makaira mazara, m. marlina*	Marlins
Bluefin tuna	*Thunnus thynnus (= T. orientalis)*	Thon rouge
Broadbill swordfish	*Xiphias gladius*	Espadon
Frigate mackerels	*Auxis thazard (= A. hira), A. tapeinosoma (= A. maru)*	Auxide
Hairtail (cuttlassfish)	*Trichiurus lepturus*	Sabre (ceinture d'argent)
Mackerels	*Scomber japonicus, S. tapeinocephalus*	Maquereau
Skipjack	*Katsuwonus pelamis*	Bonite à ventre rayé
Spanish mackerels	*Scomberomorus spp., Acanthocybium salandri*	Tazar
Striped marlin	*Makaira mitsukurii*	Marlin rayé
Yellowfin tuna	*Neothunnus albacora (= Thynnus macropterus; Neothunnus itosibi)*	Thon à nageoires jaunes

(Continued)

(À suivre)

TUNAS, BONITOS, MACKERELS, ETC. (*concluded*)

THONS, BONITES, MAQUEREAUX, ETC. (*fin*)

English names — Noms anglais	Scientific names — Noms scientifiques	Noms français — French names
EUROPE AND NORTH AFRICA b/		b/ *EUROPE ET AFRIQUE DU NORD*
Albacore	*Germo alalunga*	Germon
Atlantic bonito	*Sarda sarda*	Pélamide
Bluefin tuna	*Thunnus thynnus*	Thon rouge
Broadbill swordfish	*Xiphias gladius*	Espadon
Frigate mackerel	*Auxis thazard*	Auxide
Frostfish	*Lepidopus caudatus*	Jarretière
Little tuna	*Euthynnus alletteratus*	Thonine
Mackerel	*Scomber scombrus*	Maquereau
Plain pelamis	*Orcynopsis unicolor*	Palomète vraie
Skipjack	*Katsuwonus pelamis*	Bonite à ventre rayé
Spanish mackerel	*Scomber colias*	Maquereau espagnol
AUSTRALIA		*AUSTRALIE*
Albacore	*Thunnus germo*	Germon
Barracouta	*Leionura atun*	...
Bonitos	*Sarda orientalis, S.chilensis australis, Cybiosarda elegans*	Bonites
Northern bluefin tuna	*Kishinoella tonggol*	Thon
School mackerel	*Scomberomorus queenlandicus*	Tazar
Skipjack	*Katsuwonus pelamis*	Bonite à ventre rayé
Slimy mackerel	*Scomber australasicus*	Maquereau
Southern Bluefin tuna	*Thunnus maccoyii*	Thon rouge
Spanish mackerel	*Scomberomorus commerson*	Tazar
Yellowfin tuna	*Neothunnus macropterus*	Thon à nageoires jaunes
NEW ZEALAND		*NOUVELLE-ZÉLANDE*
Frostfish	*Lepidopus caudatus*	Jarretière
Snake mackerel	...	...
Southern kingfish (hake)	*Jordanidia solandri*	...
Southern mackerel	...	Maquereau
Tuna	*Thunnus phillippsi*	Thon

* Appears only in footnotes to tables.

a/ Includes Alaska and Hawaii.
b/ Includes Turkey.

* Figure seulement dans les notes au bas des tableaux.

a/ Y compris l'Alaska et Hawaï.
b/ Y compris la Turquie.

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. — MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC.

English names — Noms anglais	Scientific names — Noms scientifiques	Noms français — French names
ANGOLA		*ANGOLA*
Barracudas, Mullets, etc.		Barracoudas, Mulets, etc.
Mullets	*Mugil* spp.	Mulets
Jacks, Pompanos, etc.		Chinchards, "Pompanos", etc.
Bluefish	*Temnodon saltator*	Tassergal
Garrick	*Lichia glauca*	Liche glauque
Horse mackerel	*Trachurus trachurus*	Chinchard
Jacks	*Caranx* spp	Carangues
Perches, Croakers, Breams, Basses, etc.		Perches, Maigres, Brèmes, Bars, etc.
Black sea bream	*Cantharus lineatus*	Griset
Croaker	*Otholitus nebulosus*	Ombrine
Dog's teeth	*Dentex machrophtalmus*	Denté
Grunters	*Pristipoma* spp	Perches de mer
Maigre	*Sciaena aquila*	Maigre
Picarel (smare)	*Smaris melanurus*	Jarret
Sargo	*Sargus rondeletti*	Sar
Sea breams	*Pagellus* spp., *Pagrus* spp.	Brèmes de mer
Sea perches	*Epinephelus* spp., *Serranus* spp	Perches de mer
UNION OF SOUTH AFRICA		*UNION SUD-AFRICAINE*
Jack, Pompanos, etc.		Chinchards, "Pompanos", etc.
Horse mackerel (maasbanker)	*Trachurus trachurus*	Chinchard
John Dory	*Zeus faber*	Saint-Pierre
*Angel fish (ray's bream)	*Brama rai*	Castagnole
Perches, Croakers, Breams, Basses, etc.		Perches, Maigres, Brèmes, Bars, etc.
Jacopever	*Sebastichtys capensis*	...
Kabeljou	*Johnius hololepidotus*	...
Panga	*Pterogymnus laniarus*	...
Silverfish	*Argyrozona argyrozona*	...
*Bafaro	*Polyprion americanus*	...
*Geelbek	*Atractoscion aequidens*	Cernier
*Red steenbras	*Petrus rupestris*	...
*Red stumpnose	*Chrysoblephus gibbiceps*	...
*Roman	*Chrysoblephus laticeps*	...
*Seventy-four	*Polysteganus undulosus*	...
*White steenbras	*Lithnognathus lithnognathus*	...
*White stumpnose	*Rhabdosargus globiceps*	...
Other Marine Teleosteans		Autres Téléostéens Marins
Kingklip	*Genypterus capensis*	...
CANADA AND UNITED STATES (ATLANTIC)		*CANADA ET ÉTATS-UNIS (ATLANTIQUE)*
Barracudas, Mullets, etc.		Barracoudas, Mulets, etc.
Barracudas	*Sphyraena* spp.	Barracoudas
Launce	*Ammodytes tobianus*	Lançon
Mullets	*Mugil* spp.	Mulets
Silversides	*Menidia notata*, *M.* spp.	Sauclets
*Herring smelt	*Argentina silus*	...
Jacks, Pompanos, etc.		Chinchards, "Pompanos", etc.
Amberjacks	*Seriola* spp	Sérioles
Crevalle	*Caranx hippos*	Carangue
Bluefish	*Pomatomus saltatrix*	Tassergal
Bluerunner	*Caranx crysos*	Carangue
Butterfish	*Poronotus triacanthus*	...
Harvestfish	*Peprilus alepidotus*	...
Pompanos	*Trachinotus* spp.	Pompanos
Yellowtail	*Ocyurus chrysurus*	Sériole
*Cabio	*Rachycentron canadus*	...
*Cigarfish	*Decapterus punctatus*	...
*Dolphin	*Coryphaena hippurus*	...
*Moonfishes	*Vomer setipinnis*, *Selene vomer*	...

(Continued)

(À suivre)

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. (*continued*) — MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC. (*suite*)

English names — Noms anglais	Scientific names — Noms scientifiques	Noms français — French names
CANADA AND UNITED STATES (ATLANTIC) (concluded)		*CANADA ET ÉTATS-UNIS (ATLANTIQUE)* (fin)
Jacks, Pompanos, etc. (concluded)		Chinchards, "Pompanos", etc. (fin)
*Permit	*Trachinotus goodei*	...
*Pilotfish	*Naucrates ductor*	...
Perches, Croakers, Breams, Basses, etc.		Perches, Maigres, Brèmes, Bars, etc.
Black drum	*Pogonias cromis*	...
Black sea bass	*Centropristes striatus*	...
Croaker	*Micropogon undulatus*	...
Gray weakfish	*Cynoscion regalis*	...
Groupers	*Epinephelus* spp., *Myceteroperca* spp	Mérous
King whitings	*Menticirrhus* spp.	...
Red drum	*Sciaenops ocellata*	...
Redfish (ocean perch)	*Sebastes marinus*	Rascasse du nord (sébaste)
Red snapper	*Lutianus blackfordii*	Perche de mer
Scups	*Calamus* spp., *Stenotomus* spp.	...
Sheepsheads	*Archosargus* spp	...
Spot	*Leiostomos xanthurus*	...
Spotted weakfish	*Cynoscion nebulosus*	...
Striped bass	*Roccus saxatilis*	...
Tilefish	*Lopholatilus chamaeleonticeps*	...
White perch	*Morone americana*	Bar
White weakfish	*Cynoscion nobilis*	...
*Angelfishes	*Pomacanthus* spp., *Holacanthus* spp.	...
*Cunner	*Tautogolabrus adspersus*	...
*Goatfishes	*Upeneus* spp.	...
*Grunts	*Haemulon* spp.	...
*Hogfish	*Lachnolaimus maximus*	...
*Jewfish	*Promicrops itaiara*	...
*Lane snapper	*Lutianus synagris*	...
*Mangrove snapper	*Lutianus griseus*	...
*Mojarras	*Gerridae* spp.	...
*Muttonfish	*Lutianus analis*	...
*Pigfish	*Orthopristis chrysopterus*	...
*Pinfish	*Lagodon rhomboides*	...
*Porkfish	*Anisotremus virginicus*	...
*Sand perch	*Bairdiella chrysura*	...
*Sea robins	*Prionotus* spp.	...
*Snook	*Centropomus undecimalis*	...
*Tautog	*Tautoga onitis*	...
*Triggerfish	*Balistes capriscus*	...
*Tripletail	*Lobotes surinamensis*	...
*Warsaw	*Garrupa nigrita*	...
*White sea trout	*Cynoscion arenarius*	...
Other Marine Teleosteans		Autres Téléostéens Marins
Conger eel	*Leptocephalus conger*	Congre
Swellfish	*Sphoeroides maculatus*	...
Wolffishes (catfish)	*Anarhichas lupus*, *A. minor*	Loups de mer
*Anglerfish	*Lophius piscatorius*	...
*Ocean pout	*Macrozoarces anguillaris*	...
*Sea catfish	*Bagre marina*	...
*Skipper	*Scomberesox saurus*	Saury
*Spadefish	*Chaetodipterus faber*	...
CANADA AND UNITED STATES (PACIFIC) a/		a/ *CANADA ET ÉTATS-UNIS (PACIFIQUE)*
Barracudas, Mullets, etc.		Barracoudas, Mulets, etc.
Barracudas	*Sphyraena* spp.	Barracoudas
Mullets	*Mugil* spp.	Mulets
Jacks, Pompanos, etc.		Chinchards, "Pompanos", etc.
Jack mackerel	*Trachurus symmetricus*	Chinchard
Pompanos	*Palometa simillina*	Pompanos
Yellowtail	*Seriola dorsalis*	Sériole du Pacifique
Perches, Croakers, Breams, Basses, etc.		Perches, Maigres, Brèmes, Bars, etc.
Black sea bass	*Stereolepis gigas*	Mérou
Kingfish	*Genyonemus lineatus*	...
Lingcod	*Ophiodon elongatus*	Lingue
Rock bass	*Paralabrax nebulifer*	...
Rockfishes	*Sebastodes* spp.	Morues rouges et de roche
White sea bass	*Cynoscion nobilis*	...
*Cabezone	*Scorpaenichthys marmoratus*	...

(Continued) (A suivre)

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. (continued) | MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC. (suite)

English names — Noms anglais	Scientific names — Noms scientifiques	Noms français — French names
CANADA AND UNITED STATES (PACIFIC) (concluded)		*CANADA ET ETATS-UNIS (PACIFIQUE)* (fin)
Perches, Croakers, Breams, Basses, etc. (concluded)		Perches, Maigres, Brèmes, Bars, etc. (fin)
*Cabrilla.	*Epinephelus analogus.*	...
*Groupers.	*Epinephelus* spp., *Mycteroperca* spp	...
*Ocean perch	*Sebastodes alutus*	...
*Ocean whitefish	*Caulolatilus princeps*	...
*Perches	*Embiotocidae* spp.	...
*Rudderfishes.	*Girella nigricans, Medialuna californiensis*	...
*Sculpin	*Scorpaena guttata*	...
*Sheepshead	*Pimelometopon pulchrum*	...
*Spot.	*Leiostomus xanthurus*	...
Other Marine Teleosteans		Autres Téléostéens Marins
Sablefish	*Anoplopoma fimbria*	Morue charbonnière
*Flying fishes	*Cypselurus* spp.	...
ARGENTINE		*ARGENTINE*
Barracudas, Mullets, etc.		Barracoudas, Mulets, etc.
Argentine silverside.	*Odonthestes argentinensis*	Prêtre
Mullets	*Mugil* spp.	Mulets
Silversides	*Atheriscus* spp.	...
Jacks, Pompanos, etc.		Chinchards, "Pompanos", etc.
Bluefish.	*Pomatomus saltatrix*	Tassergal
Perches, Croakers, Breams, Basses, etc.		Perches, Maigres, Brèmes, Bars, etc.
Croakers.	*Micropogon* spp.	...
Drummer	*Pogonias cromus*	...
Scup.	*Pagrus pagrus*	...
Sea bass.	*Acanthistus brasilianus*	...
Weakfish.	*Cynoscion striatus*	...
Other Marine Teleosteans		Autres Téléostéens Marins
Conger eels	*Leptocephalus* spp.	...
CHILE		*CHILI*
Barracudas, Mullets, etc,		Barracoudas, Mulets, etc.
Common mullet	*Mugil cephalus*	Mulet
Silversides	*Austromenidia* spp.	Prêtres
Jacks, Pompanos, etc.		Chinchards, "Pompanos", etc.
Horse mackerel	*Trachurus murphyi*	Chinchard
Jack.	*Seriolella porosa*	...
Perches, Croakers, Breams, Basses, etc.		Perches, Maigres, Brèmes, Bars, etc.
Croaker	*Cilus montti.*	...
Grunt	*Isacia conceptionis*	...
Ocean whitefish	*Prolatilus jugularis.*	...
Rock cod.	*Eleginops maclovinus.*	...
Sea basses	*Paralabrax semifasciatus, P. humeralis*	...
Other Marine Teleosteans		Autres Téléostéens Marins
Cusk eels	*Genypterus chilensis, G. blacodes*	...

(Continued)

(A suivre)

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. (*continued*)

MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC. (*suite*)

English names — Noms anglais	Scientific names — Noms scientifiques	Noms français — French names
PERU		***PÉROU***
Barracudas, Mullets, etc.		Barracoudas, Mulets, etc.
Barracuda	*Sphyraena idiastes.*	Barracouda
Mullets	*Mugil* spp	Mulets
Silverside	*Austromenidia regia*	Prêtre
Jacks, Pompanos, etc.		Chinchards, "Pompanos", etc.
Horse mackerel	*Trachurus murphyi*	Chinchard
Pompano	*Neptomenus crassus.*	...
Perches, Croakers, Breams, Basses, etc.		Perches, Maigres, Brèmes, Bars, etc.
Croaker	*Paralonchurus peruanus.*	...
Drums	*Sciaena gilberti, S. deliciosa, S. starski, S. wieneri, Cheilodactylus variegatus, Cynoscion analis*	...
Grunt	*Isacia conceptionis*	...
Ocean whitefishes	*Caulolatilus cabezon, C. princeps*	...
Rockfish.	*Sebastodes chamaco.*	...
Sea basses	*Paralabrax* spp.	...
Snapper	*Hemilutjanus macrophthalmus*	...
Wrasses	*Pimelometopon darwini*	...
Other Marine Teleosteans		Autres Téléostéens Marins
Cusk eels	*Genypterus* spp.	...
JAPAN		***JAPON***
Barracudas, Mullets, etc.		Barracoudas, Mulets, etc.
Mullets	*Mugil spp., Liza spp., etc.*	Mulets
Sand lance	*Ammodytes personatus*	Lanson
Jacks, Pompanos, etc.		Chinchards, "Pompanos", etc.
Butterfish	*Psenopsis anomala*	...
Dolphin fishes	*Coryphaena hippurus, C. equisetis*	...
Jack mackerel and Scads	*Trachurus japonicus, Decapterus muroadai, D. maruadsi, D. russellii, D. lajang, D. macrosoma*	Chinchards
Yellowtails	*Seriola quingueradiata. S. aureovittata, S. purpurascens*	Sérioles
Perches, Croakers, Breams, Basses, etc.		Perches, Maigres, Brèmes, Bars, etc.
Atka mackerel	*Pleurogrammus azonus*	...
Black croaker	*Argyrosomus nibe*	Perche de mer
Black sea bream	*Mylio macrocephalus*	Brème de mer noir
Common sea bass	*Lateolabrax japonicus*	...
Crimson sea bream	*Evynnis japonica, E. cardinalis*	...
"Hobo" gurnards	*Chelidonichthys spp., Petrygotrigla spp., etc.*	Grondins
"Kanagashira" gurnards	*Lepidotrigla spp.*	Grondins rouges
"Kichizi" rockfish	*Sebastolobus macrochir*	Morue rouge et de roche
"Menuke" rockfishes	*Sabastes spp.*	...
"Nibe" croakers	*Miichthys imbricatus, Argyrosomus japonicus*	Perches de mer
Red sea bream	*Chrysophrys major*	Brème de mer rouge
Sandfish	*Arctoscopus japonicus*	...
White croaker	*Argyrosomus argentatus*	Perche de mer blanche
Yellow croaker	*Pseudosciaena manchurica*	Perche de mer jaune
Yellow sea bream	*Talus tumifrons*	Brème de mer jaune
Other Marine Teleosteans		Autres Téléostéens Marins
Flying fishes	*Prognichthys spp., Cypselurus spp., etc.*	...
Lizard fishes	*Saurida spp., Synodus spp., etc.*	...
Saury	*Cololabis saira*	...
Sharp toothed eel	*Muraenesox cinereus*	...

(Continued)

(À suivre)

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. *(continued)* — MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC. *(suite)*

English names -- Noms anglais	Scientific names -- Noms scientifiques	Noms français -- French names
EUROPE AND NORTH AFRICA b/		b/ *EUROPE ET AFRIQUE DU NORD*
Barracudas, Mullets, etc.		Barracoudas, Mulets, etc.
Mullets	*Mugil* spp.	Mulets
Silversides	*Atherina* spp	Prêtres
Jacks, Pompanos, etc.		Chinchards, "Pompanos", etc.
Bluefish	*Temnodon saltator*	Tassergal
Dorado	*Coriphaena hippurus*	Coryphène
Horse mackerel	*Trachurus trachurus*	Chinchard
John Dory	*Zeus faber*	Saint-Pierre
Pilot fish	*Naucrates ductor*	Poisson pilote
Ray's bream	*Brama rai*	Castagnole
Perches, Croakers, Breams, Basses, etc.		Perches, Maigres, Brèmes, Bars, etc.
Axillary sea bream	*Pagellus acarne*	Pagel acarne
Bogue	*Box boops*	Bogue
Braize	*Pagrus pagrus*	Pagre
Common sea bream	*Pagellus centrodontus*	Dorade commune
Dogs' teeth	*Dentex* spp	Dentés
Dusky sea perch	*Epinephelus gigas*	Mérou de la Méditerranée
Gilthead	*Aurata aurata*	Vraie dorade
Goldline	*Box salpa*	Saupe
Greater weaver	*Trachinus draco*	Grande vive
Grey gurnard	*Trigla gurnardus*	Grondin gris
Gurnards	*Trigla* spp	Grondins
Maigre	*Sciaena aquila*	Maigre
Pandora	*Pagellus erythrinus*	Pagel rouge
Redfish	*Sebastes marinus*	Rascasse du nord
Red gurnard	*Trigla pini*	Grondin rouge
Red surmullet	*Mullus surmuletus*	Rouget
Scorpionfishes	*Scorphaena scrofa, S. porcus*	Rascasses rouge et brune
Sea breams	*Sparidae (pagrus* spp., *Pagellus* spp., *Sparus* spp., *Box* spp., *Cantharus* spp.*)*	Brèmes de mer
Smares	*Maenidae* spp.	Jarrets
Stone bass	*Polyprion americanum*	Cernier
Surmullets	*Mullus* spp.	Rougets
White sea perch	*Morone labrax*	Bar
Yellow gurnard (latchet)	*Trigla corax*	Grondin perlon
Other Marine Teleosteans		Autres Téléostéens Marins
Anglerfish	*Lophius piscatorius*	Baudroie
Conger eel	*Conger conger*	Congre
Garfish	*Belone belone*	Orphie
Lumpsucker	*Cyclopterus lumpus*	Lompe
Saury	*Scomberesox saurus*	Balaou
Wolffish	*Anarrhichas lupus*	Loup de mer
AUSTRALIA		*AUSTRALIE*
Barracudas, Mullets, etc.		Barracoudas, Mulets, etc.
King	*Eleutheronoma tetradactylum*	...
Mullets	*Mugil dobula, M. caerulemaculata, Moolgarda argentea, Myxus elongatus, Aldrichetta forsteri*	Mulets
Snook	*Australuzza novaehollandiae*	...
Threadfins	*Eleutheronoma* spp	...
Jacks, Pompanos, etc.		Chinchards, "Pompanos", etc.
John dory	*Zeus australis*	Saint-Pierre
Tailor	*Pomatomus pedica*	Tassergal
Yellowtail kingfish	*Regificola grandis*	...
*Bludger	...	...
*Darts	*Trachinotus botla, T. blochi*	...
*Hapuka	*Hyperoglyphe porosa*	...
*Jack mackerel	*Trachurus novaezelandiae*	Chinchard
*Samson fish and sea kingfish	*Seriola hippos*	Sériole
*Silver trevally and skipjack	*Usacaranx georgianus*	...
*Trevallies	*Caranx* spp	Carangues
*Turrum	...	...

(Continued) — (À suivre)

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES. ETC. (*continued*) — MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC. (*suite*)

English names — Noms anglais	Scientific names — Noms scientifiques	Noms français — French names
AUSTRALIA (concluded)		***AUSTRALIE*** (fin)
Perches, Croakers, Breams, Basses, etc.		Perches, Maigres, Brèmes, Bars, etc.
Australian salmon	*Arripis trutta*	...
Barramundi	*Lates calcarifer.*	...
Breams	*Mylio butcheri, M. Australis, M. berda*	...
Cobbler.	*Cnidoglanis macrocephalus*	...
Flathead, tiger.	*Neoplatycephalus richardsoni.*	...
Flatheads, dusky	*Platycephalus fuscus, P. indicus, P. arenarius*	...
Flatheads, sand.	*Trudis caeruleopunctatus, Platycephalus bassensis, Levripora laevigata*	...
Gropers.	*Acherodus gouldi, Neoodax balteatus*	...
Luderick	*Girella tricuspidata.*	...
Morwongs	*Cheilodactylus* spp., *Nemadactylus* spp.	...
Mulloway	*Sciaena antarctica*	Maigre
Perch	*Nemadactylus macropterus.*	...
Ruff	*Arripis georgianus*	...
Snappers	*Chrysophrys guttulatus, C. unicolor*	...
Tarwhine	*Austrosparus tarwine.*	...
Whitings	*Sillago ciliata, Sillaginodes punctatus, Sillago maculata*	...
*Boarfish (long-snouted).	*Pentaceropsis recurvirostris.*	...
*Boarfish (short-snouted)	*Paristiopterus labiosus*	...
*Butterfish	*Selenotoca multifasciatus aetatevariana*	...
*Cods	*Epinephelus* spp., *Cephalopholis* spp., *Plectropomus* spp.	...
*Emperors	*Lutjanus* spp., *Lethrinus* spp.	...
*Giant perch.	*Lates calcarifer.*	...
*Gurnards	*Lepidotrigla vanessa, Currupiscis kumu*	...
*Latchet.	*Pterygotrigla polyommata.*	...
*Morwong, jackass fish, perch	*Nemadactylus*	...
*Parrot	*Labridae*	...
*Pearl perch.	*Glaucosoma scapulare.*	...
*Queen snapper	*Nemadactylus valenciennesi*	...
*Rubyfish	*Plagiogeneion macrolepis.*	...
*Stranger	*Haletta semifasciata.*	...
*Sweep	...	...
*Sweetlips	*Lethrinus chrysostomus, L.* spp., *Plectorhynchus* spp	...
*Teraglin	*Zeluco stelodus*	...
*Trumpeters	*Pomadasys hasta, Latris lineatus.*	...
*Westralian jewfish	*Glaucosoma hebraicum.*	...
Other Marine Teleosteans		Autres Téléostéens Marins
Garfishes	*Reporhamphus melanochir, R. regularis, Arrhamphus sclerolepis, Hemirhamphus welsby, H. quoyi*	Orphies
Leatherjacket	*Aluteridae*	...
Redfish nannygai	*Centroberyx affinis*	...
Red snapper.	*Trachichthodes gerrardi*	...
*Eels	...	...
*Long tom	...	...
*Rockling	...	...
*Whiptails	*Macrurons novaezelanctial, Paramacrurus australis, Lepidorhynchus denticulatus*	...
NEW ZEALAND		***NOUVELLE-ZÉLANDE***
Barracudas, Mullets, etc.		Barracoudas, Mulets, etc.
Mullet	*Mugil cephalus*	Mulet
Jacks, Pompanos, etc.		Chinchards, "Pompanos", etc.
Trevally	*Caranx platessa*	Carangue
Perches, Croakers, Breams, Basses, etc.		Perches, Maigres, Brèmes, Bars, etc.
Blue cod	*Parapercis colias*	...
Gurnards	*Chelidonichthys kumu, Lepidotrigla brachyoptera*	Grondins

(Continued) — (A suivre)

MULLETS, JACKS, SEA-BASSES, ETC. (*concluded*) | MULETS, CHINCHARDS, BARS, ETC. (*fin*)

English names -- Noms anglais	Scientific names -- Noms scientifiques	Noms français -- French names
NEW ZEALAND (concluded)		*NOUVELLE-ZÉLANDE* (fin)
Perches, Croakers, Breams, Basses, etc. (concluded)		Perches, Maigres, Brèmes, Bars, etc. (fin
Hapuka	*Polyprion oxygeneios.*	Sébaste
Moki	*Latridopsis ciliaris.*	...
Snapper.	*Pagrosomus auratus*	...
Tarakihi	*Dactylopagus macropterus.*	...
Whitebait	*Galaxias attenuatus*	Blanchaille
Other Marine Teleosteans		Autres Téléostéens Marins
Ling	*Genypterus blacodes*	...

* Appears only in footnotes to tables.

a/ Includes Alaska and Hawaii.
b/ Includes Turkey.

* Figure seulement dans les notes au bas des tableaux.

a/ Y compris l'Alaska et Hawaï.
b/ Y compris la Turquie.

SHARKS, RAYS, ETC. — SQUALES, RAIES, ETC.

English names / Noms anglais	Scientific names / Noms scientifiques	Noms français / French names
ANGOLA		*ANGOLA*
Angel sharks	*Squatina* spp.	Anges
Dogfishes	*Mustelus* spp.	Chiens de mer
Rays	*Raja* spp.	Raies
Sharks	*Carcharodon* spp	Requins
UNION OF SOUTH AFRICA		*UNION SUD-AFRICAINE*
Rays and skates	*Raja* spp.	Raies
Soupfin shark	*Galhearinus capensis.*	Requin
Spiny dogfishes	*Squalus acanthias, S. fernandinus*	Chiens de mer
CANADA AND UNITED STATES (ATLANTIC)		*CANADA ET ÉTATS-UNIS (ATLANTIQUE)*
Sawfish	*Pristis pectinatus*	Poisson-scie
Sharks	*Carcharodon* spp., *Mustelus* spp., *Carcarhinus* spp., *Sphyrna* spp., *Lamna* spp., *etc.*	Requins
Skates	*Raja* spp.	Raies
Spiny dogfish (grayfish)	*Squalus acanthias*	Aiguillat (poisson gris)
CANADA AND UNITED STATES (PACIFIC) a/		a/ *CANADA ET ÉTATS-UNIS (PACIFIQUE)*
Ratfish	*Hydrolagus colliei*	Chimère
Sharks	*Carcharodon* spp., *Mustelus* spp., *Carcarhinus* spp., *Sphyrna* spp., *Lamna* spp., *etc.*	Requins
Skates	*Raja* spp.	Raies
Soupfin shark	*Galeorhinus galeus*	Requin
Spiny dogfish (grayfish)	*Squalus suckleyi.*	Aiguillat (poisson gris)
ARGENTINA		*ARGENTINE*
Elephantfish	*Callorhynchus callorhynchus*	Chimère
Shark	*Scylliorhinus bivium.*	Squale
Skate	*Raja microps*	Raie
CHILE		*CHILI*
Dogfish	*Mustelus mento*	Chien de mer
Elephantfish	*Callorhynchus callorhynchus*	Chimère
PERU		*PÉROU*
Angelshark	*Squatina armata*	Ange
Dogfishes	*Mustelus* spp.	Chiens de mer
Guitarfish	*Rhinobatus planiceps.*	Guitare
Rays and skates	*Actobatus, Manta, Urotrygon, Psammobatis* spp.	Raies
Shark	*Scoliodon longario*	Squale
JAPAN		*JAPON*
Dogfish	*Squalus acanthias (S. suckleyi, S. wakiyae)*	Chien de mer
Great blue shark	*Glyphis glaucus*	Requin
Salmon shark	*Lamna ditropis*	Taupe
Whip ray	*Dasyatis akajei*	Raie
EUROPE AND NORTH AFRICA b/		b/ *EUROPE ET AFRIQUE DU NORD*
Basking shark	*Selache maxima*	Pélerin
Dogfishes	*Mustelus* spp, *Myliobatis* spp., *Scylliorhinus* spp.	Chiens de mer
Grey skate	*Raja batis*	Pocheteau blanc
Larger spotted dogfish	*Scylliorhinus stellaris*	Grande roussette
Lesser spotted dogfish	*Scylliorhinus canicula*	Petite roussette
Picked dogfish	*Acanthia vulgaris*	Aiguillat
Porbeagle	*Lamna cornubica*	Taupe
Rays	*Raja* spp.	Raies
Sharks	...	Requins
Skates	*Raja* spp.	Raies
Thornback ray	*Raja clavata.*	Raie bouclée
Tope	*Galeus vulgaris*	Milandre
NEW ZEALAND		*NOUVELLE-ZÉLANDE*
Dogfishes (picke)	*Squalus* spp.	Chiens de mer
Elephantfish	*Callorhynchus milii*	Chimère
Sharks	*Galeorhinus australis, Mustelus antarcticus*	Requins
Skate	*Raja nasuta*	Raie

a/ Includes Alaska and Hawaii.
b/ Includes Turkey.

a/ Y compris l'Alaska et Hawaï.
b/ Y compris la Turquie.

CRUSTACEANS — CRUSTACES

English names — Noms anglais	Scientific names — Noms scientifiques	Noms français — French names
ANGOLA		*ANGOLA*
Shrimps	*Rhynconcinetes* spp.	Crevettes
Spiny lobsters	*Panulirus* spp.	Langoustes
UNION OF SOUTH AFRICA		*UNION SUD-AFRICAINE*
Rock lobster	*Jasus lalandii.*	Langouste
UNITED STATES AND CANADA (ATLANTIC)		*ÉTATS-UNIS ET CANADA (ATLANTIQUE)*
Blue crab, hard	*Callinectes sapidus*	Crabe bleu
Blue crab, soft and peelers	*Callinectes sapidus*	Crabe bleu
Crayfishes (freshwater)	*Cambarus* spp.	Ecrevisses
Horseshoe crabs	*Limulus* spp.	Limules
Northern lobster	*Homarus americanus.*	Homard
Rock crab.	*Cancer irroratus*	Crabe
Shrimps	*Penaeus setiferus, P. duorarum, P. aztecus, Xyphopeneus kroyeri, Pandalus*	Crevettes
Spiny lobster(crawfish marine)	*Panulirus argus*	Langouste
Stone crab	*Menippi mercenaria.*	Crabe
UNITED STATES AND CANADA (PACIFIC) a/		a/ *ÉTATS-UNIS ET CANADA (PACIFIQUE)*
Crayfishes (freshwater)	*Astacus* spp.	Ecrevisses
Dungeness crab	*Cancer magister*	Crabe
King crab.	*Paralithodes camtschatica*	Crabe
Rock crabs	*Cancer* spp.	Crabes
Shrimps and prawns	*Pandalus* spp., *Pandalopsis* spp., *Crangon* spp.	Crevettes
Spiny lobster.	*Panulirus interruptus*	Langouste
ARGENTINA		*ARGENTINE*
Crabs.	...	Crabes
Shrimp	...	Langoustine
Shrimp, small.	*Artemisa longinaria*	Petite crevette
CHILE		*CHILI*
Barnacle	*Balanus (Megabalanus psittacus)*	Pouce-pied
Crabs.	*Cancer polyodon, C. plebeius, Homalaspis plana, Ovalipes punctatus, Taleipus pentatus.*	Crabes
JAPAN		*JAPON*
Blue crabs	*Neptunus spp., Charybdis spp., etc.*	Crabe bleu
King crab	*Paralithodes camtschaticus*	Crabe
"Kuruma" prawn	*Penaeus japonicus*	Crevette commune
Spiny lobster.	*Panulirus japonicus*	Langouste
"Zuwai" crab	*Chionoecetes opilio elongatus*	Crabe
EUROPE AND NORTH AFRICA b/		b/ *EUROPE ET AFRIQUE DU NORD*
Common prawn	*Leander serratus*	Crevette bouquet (rose)
Common shrimp.	*Crangon vulgaris*	Crevette grise
Deep-water prawn	*Pandalus borealis*	Crevette nordique
Edible crab	*Cancer pagurus.*	Tourteau
Goose barnacle	*Pollicipes cornucopia*	Pouce-pied
Green shore crab	*Carcinus moenas*	Crabe vert
Lobster	*Homarus vulgaris*	Homard
Mauritanian spiny lobster.	*Palinurus regius*	Langouste verte
Norway lobster	*Nephrops norvegicus*	Langoustine
Pink shrimp	*Pandalus montagui*	...
Prawn.	*Leander serratus*	Crevette rose
Prawns	*Leander* spp.	Crevettes
Shrimp	*Pennaeus caramote*	Caramote
Shrimps	...	Crevettes
Spinous spider crab	*Maia squinada*	Araignée
Spiny lobster	*Palinurus vulgaris.*	Langouste
Swimming crab	*Portunus puber.*	Etrille
AUSTRALIA		*AUSTRALIE*
Mud crab.	*Scylla serrata*	Crabe
Prawns	*Metapenaeus monoceros, M. macleayi, Penaeus esculentus, P. plebejus, P. merguensis*	Crevettes
Rock lobsters (crayfishes)	*Jasus verreauxi, J. lalandii, Panulirus longipes, P. versicolor*	Langoustes
Sand crab	*Portunus pelagicus.*	Crabe
NEW ZEALAND		*NOUVELLE-ZÉLANDE*
Rock lobsters (crayfishes)	*Jasus lalandii, J. hügelii.*	Langoustes

a/ Includes Alaska and Hawaii.
b/ Includes Turkey.

a/ Y compris l'Alaska et Hawaï.
b/ Y compris la Turquie.

MOLLUSCS — MOLLUSQUES

English names -- Noms anglais	Scientific names -- Noms scientifiques	Noms français -- French names
ANGOLA		*ANGOLA*
Cuttlefishes	*Sepia* spp.	Seiches
Mussels	*Mytilus* spp.	Moules
UNION OF SOUTH AFRICA		*UNION SUD-AFRICAINE*
Abalones	*Haliotis* spp.	Ormeaux
Squid.	*Loligo reynaudi*	Encornet
CANADA AND UNITED STATES (ATLANTIC)		*CANADA ET ÉTATS-UNIS (ATLANTIQUE)*
Bar clam	*Spisula solidissima*	Maigre
Bay scallop	*Pecten irradians*	Pétoncle
Common mussel (sea mussel)	*Mytilus edulis.*	Moule commune
Conches	*Strombus* spp., *Busycon* spp.	Conques
Coquina clam	*Donax variabilis*	Jaune palourde
Eastern Oyster	*Crassostrea virginica*	Huître
Hard clam.	*Venus mercenaria*	Clam
Limpet	*Achea testitudinalis*	Patelle
Ocean quahog (quahuag)	*Arcatia islandica*	Praire
Periwinkles	*Littorina* spp., *Lunatia* spp.	Bigorneaux
Razor clams	*Ensis* spp..	Couteaux
Sea scallop	*Pecten magellanicus*	Pétoncle
Sea scallop	*Placopecten magellanicus*	Pétoncle
Soft-shell clam	*Mya arenaria*	Coque à coquille molle
Squid.	*Loligo pealei, Omnastrephes* spp.	Encornet
Surf clam.	*Mactra solidissimo.*	Maigre
CANADA AND UNITED STATES (PACIFIC) a/		a/ *CANADA ET ÉTATS-UNIS (PACIFIQUE)*
Abalones	*Haliotis* spp.	Ormeaux
Bay scallop	*Pecten aequisulcatus*	Pétoncle
Clams.	...	Clams
Cockle	*Cardium corbis.*	Coque
Common mussel (sea mussel)	*Mytilus californianus*	Moule commune
Hard clams	*Saxidomus nuttali, Venus mortoni*	Clams
Little neck clam	*Paphia staminea, Venerupis* spp.	Amande de mer
Octopus	*Polypus honkongensis*	Poulpe
Octopus	*Octopus punctatus*	Poulpe
Oysters	*Ostrea* spp.	Huîtres
Pacific oyster	*Crassostrea gigas*	Huître
Pismo clam	*Tivela stultorum*	Clam
Razor clam	*Siliqua patula.*	Couteau
Soft-shell clam	*Mya arenaria*	Coque à coquille molle
Squid.	*Loligo opalescens, Gonatus fabricii*	Encornet
Western oyster	*Ostrea lurida*	Huître
ARGENTINA		*ARGENTINE*
Clam	...	Palourde
Mussels	*Mytilus* spp.	Moules
Squid.	...	Encornet
CHILE		*CHILI*
Hard clams	*Protothaca thaca, Mesodesma donacium*	Clams
Mussels	*Choromytilus chorus, Aulacomya magellanica, Mytilus ater, M. chilensis, Brachydontes purpuratus, Mogiolus dayctiliformis*	Moules
Oyster	*Ostrea chilensis*	Huître
Sea snail.	*Conchelapas conchelapas*	...
JAPAN		*JAPON*
Abalones	*Haliotis gigantea, H. gigantea sieboldi, H. gigantea discus, H. discus hannai*	Ormeaux
Bay scallop	*Pecten laqueatus*	Pétoncle
Common scallop	*Pecten yessoensis*	Pétoncle commun
Common squid	*Omnastrephes sloani pacificus*	Encornet commun
Cuttlefishes	*Sepia spp., Sepiella spp., etc.*	Seiches
Devil-fishes	*Polypus spp.*	Poulpes
Freshwater clams	*Corbicula spp.*	...
Hard clams	*Meretrix lusoria, M. lamarcki*	Clams
Hen clam	*Mactra sachalinensis*	Clam
"Mogai" clam	*Anadara subcrenata*	...
Oysters	*Ostrea laperousei*	Huîtres
Short necked clams	*Tapes japonica, T. variegata*	...
Top shell	*Turbo cornutus*	Buccin

(Continued) (À suivre)

MOLLUSCS (*concluded*) | MOLLUSQUES (*fin*)

English names -- Noms anglais	Scientific names -- Noms scientifiques	Noms français -- French names
EUROPE AND NORTH AFRICA b/		b/ *EUROPE ET AFRIQUE DU NORD*
Calmar	*Todarodes sagittatus*	Calmar
Clam	*Venus mercenaria*	Clam
Common cockle	*Cardium edule*	Coque
Common mussel	*Mytilus edulis*	Moule commune
Cuttlefish	*Sepia officinalis*	Seiche
Grooved carpet shell	*Tapes decussatus*	Palourde
Lesser cuttlefish	*Sepiola rondeleti*	Sépiole
Mussel	*Mytilus modiola*	Moule modiole
Mussels	*Mytilus edulis, M. modiola*	Moules
Octopus	*Octopus vulgaris*	Poulpe
Oyster	*Ostrea edulis*	Huître plate
Periwinkle	*Littorina littorea*	Bigorneau noir
Portuguese oyster	*Griphaea angulata*	Huître portugaise
Razor clam	*Solen marginatus*	Couteau droit
Scallop	*Pecten macimus*	Coquille St-Jacques
Scallop	*Pecten varius*	Pétoncle
Squid	*Loligo vulgaris*	Encornet
Whelk	*Buccinum undatum*	Buccin
AUSTRALIA		*AUSTRALIE*
Oysters	*Ostrea commercialis, O. sinuata*	Huîtres
Scallops	*Notavela meridionalis, Mimachlamys asperrimus, Equichlamys bifrons*	Pétoncles
Squids	...	Encornets
NEW ZEALAND		*NOUVELLE-ZÉLANDE*
Mussel	*Mytilus canaliculus*	Moule
Oyster, dredged	*Ostrea sinuata*	Huître
Oyster, rock	*Ostrea glomerata*	Huître

a/ Includes Alaska and Hawaii.
b/ Includes Turkey.

a/ Y compris l'Alaska et Hawaï.
b/ Y compris la Turquie.

BALEEN AND SPERM WHALES

BALEINES A FANONS ET CACHALOTS

English names Noms anglais	Scientific names Noms scientifiques	Noms français French names
Blue whales	*Balaenoptera musculus*	Baleines bleues
Fin-whales	*Balaenoptera physalus*	Rorquals communs
Humpback-whales	*Megaptera nodosa*	Jubartes
Sei-whales	*Balaenoptera borealis*	Rorquals de Rudolf
Sperm-whales	*Physeter catodon*	Cachalots
*Bottlenoses	*Hyperoodon rostratus*	Hypéroodons
*Minke-whales	*Balaenoptera acutorostrata*	Petite rorquals (rorquals rostris)
*Right-whales	*Eubalaena australis*	Baleines franches

* Appears only in footnotes to tables.

* Figure seulement dans les notes au bas des tableaux.

AQUATIC ANIMALS, N.E.S.

ANIMAUX AQUATIQUES N.C.A.

English names Noms anglais	Scientific names Noms scientifiques	Noms français French names
CHILE		*CHILI*
Sea urchin	*Loxechimus albus*	Oursin
JAPAN		*JAPON*
Bull-frog	*Rana cateshiana*	...
Bêche-de-mer	*Stichopus spp., Cucumaria spp., etc.*	Bêche-de-mer
Sea urchin	*Heliocidaris spp., Strongylocentrotus spp., Pseudocentrotus spp., etc.*	...
AUSTRALIA		*AUSTRALIE*
Mother-of-pearl shells	*Pinctada maxima, P. margaritifera*	Coquilles nacrières
Trochus shells	*Trochus niloticus*	Troques

AQUATIC PLANTS

PLANTES AQUATIQUES

English names Noms anglais	Scientific names Noms scientifiques	Noms français French names
CANADA (EXCLUDING NEWFOUNDLAND)		*CANADA (NON COMPRIS TERRE-NEUVE)*
Seaweeds a/	...	Algues a/
JAPAN		*JAPON*
Buddha's ear	*Iridea laminarioides*	...
Green laver	*Enteromorpha linza*	Varech comestible
Horsetail tang	*Sargassum enerve*	...
"Kombu"	*Laminaria spp., Kjellmaniella spp., etc.*	Varech
Laver	*Porphyra tenera*	Varech
Sea trumpet	*Eisenia bicyclis*	Algue
"Tengusa"	*Gelidium spp.*	Agar-agar
"Wakame"	*Undaria spp.*	"Wakame"

a/ Several genera.

a/ Genres divers.

CONVERSION FACTORS

COEFFICIENTS DE CONVERSION

COEFICIENTES DE CONVERSION

QUANTITY CONVERSION FACTORS: General

COEFFICIENTS DE CONVERSION POUR LES QUANTITES: Général

Country	Unit	British or U.S. equivalents — Équivalents en mesures anglaises ou américaines	Metric equivalents — Équivalents en mesures métriques	Unité	Pays
		... *Pounds* ...	.. *Kilograms* ..		
		... *Livres* ...	. *Kilogrammes* .		
General	Ounce	1/16	0.0283495	Once	Général
General	Pound	1.0	0.453592	Livre	Général
General	Hundredweight	112.0	50.802	Hundredweight	Général
General	Long ton	2 240.0	1 016.047	Tonne longue	Général
General	Short ton	2 000.0	907.185	Tonne courte	Général
Union of South Africa	Cental	100.0	45.3592	Cental	Union Sud-Africaine
Newfoundland	Quintal	112.0	50.802	Quintal	Terre-Neuve
United States, Canada	Hundredweight (cental)	100.0	45.3592	Hundredweight	États-Unis et Canada
North Borneo, Hong Kong	Picul (100 catties)	133 1/3	60.48	Picul (100 catties)	Bornéo du Nord, Hong-kong
Cyprus	Oke	2.80	1.27	Oke	Chypre
India	Maund (imperial or bazar)	82.2857	37.324	Maund (impérial ou bazar)	Inde
Japan	Kin	1.325	0.60	Kin	Japon
	Kan	8.267	3.75	Kan	
Malaya and Singapore	Katty	1 1/3	0.6048	Katty	Fédération de Malaisie et Singapour
Malta	Kantar (100 rotoli)	175.0	79.3786	Cantar (100 rotoli)	Malte
United Kingdom	Stone	14.0	6.3503	Stone	Royaume-Uni
United Kingdom	Kit (10 stones)	140.0	63.503	Kit (10 stones)	Royaume-Uni
			.. *Liters* ..		
			.. *Litres* ..		
General	1 imperial gallon	—	4.5460	1 gallon impérial	Général
United States	1 United States gallon	—	3.7853	1 gallon des États-Unis	États-Unis
		.. *Feet* ..	.. *Meters* ..		
		. *Pieds* ..	.. *Mètres* ..		
General	Inch	1/12	0.02540	Pouce	Général
General	Foot	1.0	0.30480	Pied	Général
General	Statute mile (1,760 yards)	5 280.0	1 609.3	Mille terrestre (1.760 yards)	Général
General	Fathom	6.0	1.8288	Brasse	Général

QUANTITY CONVERSION FACTORS: Fishery commodities

COEFFICIENTS DE CONVERSION POUR LES QUANTITES: Produits de la pêche

Country, commodity	Unit	British or U.S. equivalents – Équivalents en mesures anglaises ou américaines	Metric equivalents – Équivalents en mesures métriques	Unité	Pays, produit
		... *Pounds* ... ... *Livres* ...	*Kilograms* *Kilogrammes*		
GENERAL					GÉNÉRAL
Fish oils	Hectoliter	205.03	93.0	Hectolitre	Huiles de poissons
Whale oil	Barrel	...	170.0	Baril	Huile de baleine
CANADA					CANADA
Sardines					*Sardines*
8 ounces and less	Box	0.375	0.1701	Caisse	8 onces et moins
Over 8 but not over 12 ounces	Box	0.647	0.2935	Caisse	De 8 à 12 onces
Over 12 but not over 20 ounces	Box	1.0	0.4536	Caisse	De 12 à 20 onces
Over 20 but not over 36 ounces	Box	1.75	0.7938	Caisse	De 20 à 36 onces
Oysters, canned					*Huîtres en conserve*
Not over a pint	Can	1.0	0.4536	Boîte	Au moins 1 pinte
Over a pint but not over a quart	Can	1.74	0.7893	Boîte	De 1 pinte à 1 quart
Over a quart	Can	2.36	1.0705	Boîte	Plus de 1 quart
Oysters, fresh, in shell	Barrel	200.0	90.7185	Baril	Huîtres fraîches, en coquille
Sardines and oysters	Barrel	200.0	90.7185	Baril	Sardines et huîtres
Scallops, unshelled	Barrel	200.0	90.7185	Baril	Pétoncles en coquille
UNITED STATES					ÉTATS-UNIS
Standard cases (canned products)					*Caisses standard (produits en conserve)*
Salmon	48 cans, 1 pound	48.0	21.77242	48 boîtes, 1 livre	Saumon
Maine sardine	100 ¼ oil can, 3¼ ounces	20.3125	9.21359	100¼ boîte huile, 3¼ onces	Hareng jeune (sardine du Maine)
Alewife, California sardine (pilchard), mackerel, shad	48 cans, 15 ounces	45.0	20.41164	48 boîtes, 15 onces	Gasparot, sardine de Californie (pilchard), maquereau, alose
Tuna and tuna-like fishes (solid)	48 cans, 7 ounces	21.0	9.52543	48 boîtes, 7 onces	Thon et espèces voisines (tranches)
Tuna and tuna-like (flakes and chunks)	48 cans, 6 ounces	18.0	8.16466	48 boîtes, 6 onces	Thon et espèces voisines (miettes et morceaux)
Fish flakes	48 cans, 14 ounces	42.0	19.05086	48 boîtes, 14 onces	Miettes de poisson
Crabs	48 cans, 6½ ounces	19.5	8.84504	48 boîtes, 6½ onces	Crabes
Oysters	48 cans, 4⅔ ounces	14.0	6.35029	48 boîtes, 4⅔ onces	Huîtres
Shrimps	48 cans, 5 ounces	15.0	6.80388	48 boîtes, 5 onces	Crevettes
Clams and clam products (whole and minced)	48 cans, 5 ounces	15.0	6.80388	48 boîtes, 5 onces	Clams et préparations (entiers ou hachés)
Clams and clam products (chowder, juice, broth, nectar)	48 cans, 10 ounces, gross	30.0	13.60776	48 boîtes, 10 onces, poids brut	Clams et préparations (ragoût, jus, bouillon et extraits)
GERMANY					ALLEMAGNE
Herring, salted	Year 1938 Kantje	154.32	70.0	"Kantje"	Hareng salé
	Year 1953 Kantje	163.14	74.0		
NETHERLANDS					PAYS-BAS
Herring, maatje	Kantje	207.23	94.0	"Kantje"	Hareng blanc
Herring, salted, other	Kantje	198.42	90.0	"Kantje"	Autres harengs salés
NORWAY					NORVÈGE
Capelin	Hectoliter	220.46	100.0	Hectolitre	Capelan
Herring	Hectoliter	205.03	93.0	Hectolitre	Hareng
Liver	Hectoliter	220.46	100.0	Hectolitre	Foie
Roe	Hectoliter	220.46	100.0	Hectolitre	Rogue
UNITED KINGDOM					ROYAUME-UNI
Herring	Cran	392.0	177.808	Cran	Hareng
NEW ZEALAND					NOUVELLE-ZÉLANDE
Molluscs in shell					*Mollusques en coquille*
Oysters, dredged	Sack	174.0	78.92501	Sac	Huîtres dragués
Oysters, dredged	Dozen	2.68	1.21422	Douzaine	Huîtres dragués
Mussels	Sack	150.0	68.03880	Sac	Moules

VALUE CONVERSION FACTORS : Exchange rates used for converting values in national currencies to United States dollars

COEFFICIENTS DE CONVERSION POUR LES VALEURS : Taux de change employé pour la conversion des monnaies nationales en dollars des États-Unis

Country	Currency used in tables	Year - Année	United States dollars per unit of national currency - Dollars des Etats-Unis par unité de monnaie nationale	Unité monétaire employée dans les tableaux	Pays
AFRICA					AFRIQUE
Angola	Angolar	1955-58	0.03460	Angolar	Angola
		1959	0.03463		
		1960	0.03469		
Ceuta	Peseta	1955-56	0.02567	Peseta	Ceuta
		1957-58	0.02366		
		1959	0.01961		
		1960	0.01667		
Melilla	Peseta	1955-56	0.02567	Peseta	Melilla
		1957-58	0.02366		
		1959	0.01961		
		1960	0.01667		
Morocco	Moroccan franc	1955-56	0.002857	Franc marocain	Maroc
		1957	0.002381		
		1958	0.002039		
		1959	0.002037		
	Dirham	1960	0.19760	Dirham	
South West Africa	Rand	1955-60	1.40	Rand	Sud-Ouest africain
Tunisia	Tunisian franc	1955-56	0.002857	Franc tunisien	Tunisie
		1957	0.002381		
		1958	0.002039		
Union of South Africa	Rand	1955-60	1.40	Rand	Union Sud-Africaine
Zanzibar and Pemba	Pound sterling	1955-60	2.80	Livre sterling	Zanzibar et Pemba
AMERICA, NORTH					AMERIQUE DU NORD
Canada	Canadian dollar	1955	1.0140	Dollar canadien	Canada
		1956	1.0160		
		1957	1.0430		
		1958	1.0300		
		1959	1.0430		
		1960	1.0310		
AMERICA, SOUTH					AMERIQUE DU SUD
Argentina	Argentine peso	1955	0.02770	Peso argentin	Argentine
		1956	0.02670		
		1957	0.02703		
		1958	0.01429		
		1959	0.01201		
		1960	0.01209		
Brazil	Cruzeiro	1955	0.01498	Cruzeiro	Brésil
		1956	0.01523		
		1957	0.01105		
		1958	0.00722		
		1959	0.00491		
		1960	0.00487		

(Continued)

(A suivre)

VALUE CONVERSION FACTORS : Exchange rates used for converting values in national currencies to United States dollars (*continued*)

COEFFICIENTS DE CONVERSION POUR LES VALEURS : Taux de change employé pour la conversion des monnaies nationales en dollars des États-Unis (*suite*)

Country	Currency used in tables	Year - Année	United States dollars per unit of national currency - Dollars des Etats-Unis par unité de monnaie nationale	Unité monétaire employée dans les tableaux	Pays
Chile	Chilean escudo	1955 1956 1957 1958 1959-60	1.59 1.67 1.29 0.90 0.95	Escudo chilien	Chili
Colombia	Colombian peso	1955-60	0.5128	Peso colombien	Colombie
Ecuador	Sucre	1955 1956 1957 1958 1959 1960	0.05754 0.05330 0.06031 0.06002 0.05896 0.05714	Sucre	Equateur
Venezuela	Bolivar	1955-60	0.2985	Bolivar	Venezuela
ASIA					ASIE
China (Taiwan)	New Taiwan dollar	1955-57 1958 1959 1960	0.04036 0.02749 0.02519 0.02509	Nouveau dollar de Taïwan	Chine (Taïwan)
Federation of Malaya	Malayan dollar	1955 1956 1957 1958-60	0.326797 0.324675 0.327868 0.326797	Dollar malais	Fédération de Malaisie
Hong Kong	Hong Kong dollar	1955-60	0.1750	Dollar de Hong-kong	Hong-kong
Israel	Israeli pound	1955 1956-60	2.80 0.5556	Livre israélienne	Israël
Japan	Yen	1955-60	0.002778	Yen	Japon
Korea, South	Hwan	1955-59 1960	0.00200 0.00154	Hwan	Corée du Sud
Philippines	Philippine peso	1955-60	0.50	Peso des Philippines	Philippines
EUROPE					EUROPE
Belgium	Belgian franc	1955-60	0.020	Franc belge	Belgique
Denmark	Danish krone	1955-60	0.1448	Couronne danoise	Danemark
Finland	Markka	1955-56 1957-60	0.004348 0.003125	Markka	Finlande

(Continued)

(A suivre)

VALUE CONVERSION FACTORS : Exchange rates used for converting values in national currencies to United States dollars (*concluded*)

COEFFICIENTS DE CONVERSION POUR LES VALEURS : Taux de change employé pour la conversion des monnaies nationales en dollars des États-Unis (*fin*)

Country	Currency used in tables	Year - Année	United Stated dollars per unit of national currency - Dollars des Etats-Unis par unité de monnaie nationale	Unité monétaire employée dans les tableaux	Pays
France	New franc	1955-56 1957 1958 1959 1960	0.2857 0.2381 0.2039 0.2037 0.2025	Nouveau franc	France
Germany, Western	Deutsche Mark	1955-60	0.2381	Deutsche Mark	Allemagne occidentale
Ireland	Irish pound	1955-60	2.80	Livre irlandaise	Irlande
Italy	Lira	1955-60	0.0016	Lire	Italie
Malta and Gozo	Maltese pound	1955-60	2.80	Livre de Malte	Malte et Gozo
Netherlands	Guilder	1955-60	0.2632	Florin	Pays-Bas
Norway	Norwegian krone	1955-60	0.1400	Couronne norvégienne	Norvège
Portugal	Escudo	1955-58 1959 1960	0.03460 0.03463 0.03469	Escudo	Portugal
Spain	Peseta	1955-56 1957-58 1959 1960	0.02567 0.02366 0.01961 0.01667	Peseta	Espagne
Sweden	Swedish krona	1955-60	0.1933	Couronne suédoise	Suède
United Kingdom	Pound sterling	1955-60	2.80	Livre sterling	Royaume-Uni
Yugoslavia	Dinar	1955-60	0.003333	Dinar	Yougoslavie
OCEANIA					OCEANIE
Australia	Australian pound	1955-60	2.240	Livre australienne	Australie
New Zealand	New Zealand pound	1955-60	2.80	Livre Néo-zélandaise	Nouvelle-Zélande

INDEX

INDEX

INDICE

Tables / Countries	A,B - SUMMARIES OF CATCH AND LANDINGS						C - LANDINGS: QUANTITIES															D - LANDINGS: VALUES	E - DISPOSITION OF CATCH	F - PRESERVED AND PROCESSED FISHERY COMMODITIES									
							Quantities landed by countries and by species																	Production by countries and by products									
	A-4 World catch and landings: By countries arranged by continents	A-5 World catch and landings: By countries arranged by regions	A-7 World catch: By countries arranged in order of average catch	B-1 Catch: Quantities by countries and by groups of species	B-2 Landings: Quantities by countries and by various classifications	B-3 Landings: Values by countries and by groups of species	C-1 Freshwater fishes	C-2 Salmons, trouts, smelts, etc.	C-3 Flounders, halibuts, soles, etc.	C-4 Cods, hakes, haddocks, etc.	C-5 Herrings, sardines, anchovies, etc.	C-6 Tunas, bonitos, mackerels, etc.	C-7 Mullets, jacks, sea-basses, etc.	C-8 Sharks, rays, etc.	C-9 Unsorted and unidentified fishes	C-10 Crustaceans	C-11 Molluscs	C-12 Bêche-de-mer, sea-urchins, ascidians, etc.	C-13 Seals and miscellaneous aquatic mammals	C-14 Miscellaneous aquatic animals and residues	C-15 Aquatic plants	D-1 Values of landings by countries and by species arranged in groups: Africa	E-2 Disposition of catch by countries: Africa	F-2 Fish fillets, fresh or chilled	F-3 Fish fillets, frozen	F-4 Herring, frozen	F-5 Miscellaneous fish products, frozen	F-6 Stockfish (cod and similar species, dried, unsalted)	F-7 Cods, hakes, haddocks, etc., salted	F-8 Herring, dried or salted	F-9 Sardines, anchovies, etc., dried or salted	F-10 Miscellaneous fish products, dried or salted
AFRICA																																
Algeria	●	●																														
Angola	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●	●	●	●	●					●										●
Basutoland	●	●																														
Bechuanaland	●	●																														
Cameroun	●	●			●		●								●																	
Cape Verde Islands	●	●													●																	
Central African Republic	●	●																														
Ceuta	●	●		●		●			●	●	●	●	●	●	●	●	●					●										●
Chad	●	●					●																									
Comoro Islands	●	●													●	●	●															
Congo (ex Belgian)	●	●	●		●		●								●																	
Congo (ex French)	●	●																														
Dahomey	●	●																														
Ethiopia	●	●	●												●	●																
French Somaliland	●	●													●																	●
French Southern Territories	●	●																														
Gabon	●	●																														
Gambia	●	●																														
Ghana	●	●			●						●				●																	
Guinea	●	●																														
Ifni	●	●																														
Ivory Coast	●	●																														
Kenya	●	●	●		●		●								●																	
Liberia	●	●													●	●	●															
Libya	●	●																														
Madagascar	●	●													●																	
Mali	●	●					●																									
Mauritania	●	●													●																	●
Mauritius	●	●	●		●										●	●	●															
Melilla	●	●		●		●			●	●	●	●	●	●	●	●	●					●										●
Morocco	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●				●	●				●					●	●
Mozambique	●	●													●		●															
Niger	●	●					●																									
Nigeria	●	●																														
Portuguese Guinea	●	●													●																	
Réunion	●	●																														
Rhodesia and Nyasaland	●	●					●					●			●	●																
Ruanda-Urundi	●	●	●				●																									
St. Helena and Ascension	●	●													●																	
São Tomé and Principe	●	●													●																	
Senegal	●	●																														
Seychelles	●	●													●																	
Sierra Leone	●	●													●																	
Somalia	●	●											●		●																	
South West Africa	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●	●	●	●						●					●					●
Spanish Equatorial Region	●	●													●																	
Spanish possessions, n.e.s.	●	●																														
Spanish Sahara	●	●													●																	
Sudan	●	●	●				●								●					●												
Swaziland	●	●																														●
Tanganyika	●	●	●		●		●								●																	
Togo	●	●			●		●								●																	
Tristan da Cunha	●	●													●	●																
Tunisia	●	●	●		●	●					●	●			●	●				●												
Uganda	●	●	●				●															●										
Union of South Africa	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●				●	●	●				●	●	●			●
U.A.R. (Egypt)	●	●	●		●		●								●																	
Upper Volta	●	●																														
Zanzibar and Pemba	●	●				●									●					●	●	●										

F - PRESERVED AND PROCESSED FISHERY COMMODITIES																												G - FISHING CRAFT	H - WHALING			Tableaux / Pays
Production by countries and by products																												Fishing craft by countries				
	F-11 Herring, smoked or smoked-frozen	F-12 Miscellaneous fish products, smoked or smoked-frozen	F-13 Crustaceans, fresh, frozen, dried, salted, etc.	F-14 Molluscs, fresh, frozen, dried, salted, etc.	F-15 Pacific salmons, canned	F-16 Herrings, sardines, anchovies, etc., canned	F-17 Tunas, bonitos, mackerels, etc., canned	F-18 Miscellaneous fish products, canned	F-19 Crustaceans, canned	F-20 Molluscs, canned	F-21 Fish, crustacean and mollusc preparations, not canned	F-22 Whale oil	F-23 Sperm oil	F-24 Whale liver oil	F-25 Fish liver oils and similar products	F-26 Fish body oils and similar products	F-27 Miscellaneous oils and fats of aquatic animal origin	F-28 Meat meals, liver meals, and solubles from whales	F-29 Fish meals from "white fish" ("ground fish")	F-30 Fish meals and solubles from oily fish	F-31 Miscellaneous meat meals and solubles of aquatic animal origin	F-32 Bone meals, shell grit and similar products of aquatic animal origin	F-33 Pet foods, hatchery feeds, and similar feedingstuffs of aquatic animal origin	F-34 Fertilizers and similar products of aquatic animal origin	F-35 Miscellaneous edible and inedible products of aquatic animal origin	F-36 Edible and inedible products of aquatic plant origin	G-1 Africa	H-2 Catch of whales: By countries and by whaling areas	H-3 Catch of whales: By whaling areas, by countries and by species	H-4 Whaling craft and shore stations: By whaling areas and by countries	
																																AFRIQUE
							●	●								●				●				●				●				Algérie
																																Angola
																																Basutoland
																																Bechuanaland
																																Cameroun
																												●				Iles du Cap-Vert
								●												●								●				République centrafricaine
																																Ceuta
																																Tchad
																																Comores
																																Congo (ex belge)
																																Congo (ex français)
																																Dahomey
																						●										Ethiopie
																																Somalie française
																																Terres australes françaises
																																Gabon
																																Gambie
																												●				Ghana
																																Guinée
																																Ifni
																																Côte-d'Ivoire
																																Kenya
																																Libéria
																																Libye
																																Madagascar
																																Mali
																																Mauritanie
																																Ile Maurice
								●																				●				Melilla
			●			●	●	●								●				●												Maroc
																												●				Mozambique
																																Niger
																																Nigéria
																												●				Guinée portugaise
																																Réunion
																																Rhodésie et Nyassaland
																																Ruanda-Urundi
																																Ste-Hélène et Ascension
																												●				St-Thomas et Prince
																																Sénégal
																																Seychelles
																																Sierra Leone
																																Somalie
			●			●			●							●	●			●	●							●				Sud-Ouest africain
																																Région équatoriale espagnole
																																Possessions espagnoles n.o.a.
																																Sahara espagnol
																																Soudan
																																Swaziland
																																Tanganyika
																																Togo
			●																													Tristan da Cunha
			●	●		●	●													●					●			●				Tunisie
																																Ouganda
		●	●			●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●			●	●	●	●	Union Sud-Africaine
																												●				R.A.U. (Egypte)
																																Haute-Volta
																																Zanzibar et Pemba

Tables / Countries	A,B - RESUMES DES QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES						C - QUANTITES DEBARQUEES: EN POIDS															D - QUANTITES DEBARQUEES EN VALEURS		E - UTILISATION DES QUANTITES PECHEES		F - PRODUITS DE LA PECHE CONSERVES ET TRAITES							
							Quantités débarquées par pays et par espèces																			Production par pays et par produits							
	A-4 Quantités pêchées et débarquées dans le monde: Par pays classés par continents	A-5 Quantités pêchées et débarquées dans le monde: Par pays classés par régions	A-7 Quantités pêchées dans le monde: Par pays classés selon l'importance moyenne de leur pêche	B-1 Quantités pêchées: Quantités par pays et par groupes d'espèces	B-2 Quantités débarquées: Quantités par pays et selon différentes classifications	B-3 Quantités débarquées: Valeurs par pays et par groupes d'espèces	C-1 Poissons d'eau douce	C-2 Saumons, truites, éperlans, etc.	C-3 Flets, flétans, soles, etc.	C-4 Morues, merlus, églefins, etc.	C-5 Harengs, sardines, anchois, etc.	C-6 Thons, bonites, maquereaux, etc.	C-7 Mulets, chinchards, bars, etc.	C-8 Squales, raies, etc.	C-9 Poissons non triés et non identifiés	C-10 Crustacés	C-11 Mollusques	C-12 Bêche-de-mer, oursins, ascidiens, etc.	C-13 Phoques et mammifères aquatiques divers	C-14 Animaux aquatiques divers et résidus	C-15 Plantes aquatiques	D-2 Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes: Amérique du Nord	D-3 Amérique du Sud	E-2 Utilisation des quantités pêchées par pays: Amérique du Nord	E-3 Amérique du Sud	F-2 Filets de poisson, frais ou réfrigérés	F-3 Filets de poisson congelés	F-4 Hareng congelé	F-5 Poissons de poisson congelés	F-6 Stockfish (morue et espèces voisines séchées seulement, non salées)	F-7 Morues, merlus, églefins, etc., salés	F-8 Hareng, séché ou salé	F-9 Sardines, anchois, etc., séchés ou salés
AMERICA, NORTH																																
Bahama Islands	●	●													●																	
Bermuda	●	●													●	●																
British Honduras	●	●													●																	
Canada	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				●	●		●		●	●	●	●	●	●	●
Costa Rica	●	●										●			●	●				●									●			
Cuba	●	●	●												●	●	●			●						●	●		●			
Dominican Republic	●	●																														
El Salvador	●	●																														
Greenland	●	●	●							●																						
Guadeloupe	●	●										●	●		●												●	●	●			
Guatemala	●	●													●																	
Haiti	●	●																														
Honduras	●	●													●	●	●			●												
Martinique	●	●									●	●	●	●	●	●																
Mexico	●	●	●	●	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●			●	●											●
Netherlands Antilles	●	●													●																	
Nicaragua	●	●																														
Panama	●	●													●	●	●															
Panama Canal Zone	●	●																														
Puerto Rico	●	●			●		●								●	●	●			●												
St. Pierre and Miquelon	●	●	●						●	●			●		●														●			
United States	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●		●		●		●	●	●		●	●	●
Virgin Islands (U.K.)	●	●													●																	
Virgin Islands (U.S.)	●	●													●	●	●															
West Indies Federation	●	●									●	●		●	●																	
AMERICA, SOUTH																																
Argentina	●	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●		●	●				●		●									●
Bolivia	●	●																														
Brazil	●	●	●			●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●		●					●					●
British Guiana	●	●													●	●																
Chile	●	●	●	●		●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				●					●					●
Colombia	●	●	●	●	●	●	●		●		●	●	●	●	●	●	●			●		●										
Ecuador	●	●	●	●	●	●						●			●	●	●					●										
Falkland Islands	●	●																									●					
French Guiana	●	●										●		●	●	●																
Paraguay	●	●																														
Peru	●	●	●	●			●		●		●	●	●	●	●	●	●															
Surinam	●	●					●								●	●											●					
Uruguay	●	●	●							●			●	●	●																	
Venezuela	●	●	●	●		●	●				●	●	●	●	●	●	●			●			●									

F - PRODUITS DE LA PECHE CONSERVES ET TRAITES																												G - BATEAUX DE PECHE		H - CHASSE A LA BALEINE			Tableaux / Pays
Production par pays et par produits																												Bateaux de pêche par pays					
F-10 Produits divers de poisson, séchés ou salés	F-11 Hareng, fumé ou fumé et congelé	F-12 Produits divers de poisson, fumés ou fumés et congelés	F-13 Crustacés frais, congelés, séchés, salés, etc.	F-14 Mollusques frais, congelés, séchés, salés, etc.	F-15 Saumons du Pacifique en conserve	F-16 Harengs, sardines, anchois, etc., en conserve	F-17 Thons, bonites, maquereaux, etc., en conserve	F-18 Produits divers de poisson en conserve	F-19 Crustacés en conserve	F-20 Mollusques en conserve	F-21 Préparations de poissons, crustacés et mollusques, non en conserve	F-22 Huile de baleine	F-23 Huile de cachalot	F-24 Huile de foie de baleine	F-25 Huiles de foie de poisson et produits similaires	F-26 Huiles de chair de poisson et produits similaires	F-27 Huiles et graisses diverses provenant d'animaux aquatiques	F-28 Farines de viande et de foie et solubilisés de baleines	F-29 Farines de poissons de fond	F-30 Farines et solubilisés de poissons à chair grasse	F-31 Farines de viande et solubilisés divers provenant d'animaux aquatiques	F-32 Farines d'os, poudre de coquilles et produits similaires provenant d'animaux aquatiques	F-33 Aliments pour les animaux d'appartement, les poissons de pisciculture, et aliments similaires provenant d'animaux aquatiques	F-34 Engrais et produits similaires provenant d'animaux aquatiques	F-35 Produits comestibles et non comestibles divers provenant d'animaux aquatiques	F-36 Produits comestibles et non comestibles provenant de plantes aquatiques	G-2 Amérique du Nord	G-3 Amérique du Sud	H-2 Chasse à la baleine: Par pays et par zones de chasse	H-3 Chasse à la baleine: Par zones de chasse, par pays et par espèces	H-4 Baleiniers et usines à terre: Par zones de chasse et par pays	
																																	AMERIQUE DU NORD
																																	Iles Bahamas
																																	Iles Bermudes
																																	Honduras britannique
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•		•		•		•	Canada
																																	Costa Rica
			•	•			•	•																	•			•					Cuba
																																	République Dominicaine
																																	Salvador
•									•																								Groenland
																																	Guadeloupe
																																	Guatemala
																																	Haïti
																																	Honduras
																																	Martinique
•			•	•		•	•									•				•		•		•	•			•					Mexique
																																	Antilles néerlandaises
																																	Nicaragua
												•	•	•											•					•	•	•	Panama
																																	Zone du Canal de Panama
																																	Porto-Rico
																																	St-Pierre-et-Miquelon
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•		•			•		•		•	Etats-Unis
																																	Iles Vierges (R.-U.)
																																	Iles Vierges (E.-U.)
																																	Fédération des Indes occidentales
																																	AMERIQUE DU SUD
•		•	•	•		•	•	•	•	•		•	•			•		•						•	•				•	•	•	•	Argentine
																																	Bolivie
•		•	•			•	•	•	•	•		•	•			•		•		•					•				•	•		•	Brésil
																																	Guyane britannique
•		•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•					•				•	•		•	Chili
																																	Colombie
			•				•																						•				Equateur
																														•	•	•	Iles Falkland
																																	Guyane française
																																	Paraguay
•							•					•	•			•		•		•									•	•		•	Pérou
																																	Surinam
•								•	•	•					•		•			•		•			•							Uruguay
						•														•									•				Venezuela

INDEX

Tables / Countries	A,B - SUMMARIES OF CATCH AND LANDINGS						C - LANDINGS: QUANTITIES															D - LANDINGS: VALUES	E - DISPOSITION OF CATCH	F - PRESERVED AND PROCESSED FISHERY COMMODITIES								
							Quantities landed by countries and by species															Values of landings by countries and by species arranged in groups	Disposition of catch by countries	Production by countries and by products								
	A-4 World catch and landings: By countries arranged by continents	A-5 World catch and landings: By countries arranged by regions	A-7 World catch: By countries arranged in order of average catch	B-1 Catch: Quantities by countries and by groups of species	B-2 Landings: Quantities by countries and by various classifications	B-3 Landings: Values by countries and by groups of species	C-1 Freshwater fishes	C-2 Salmons, trouts, smelts, etc.	C-3 Flounders, halibuts, soles, etc.	C-4 Cods, hakes, haddocks, etc.	C-5 Herrings, sardines, anchovies, etc.	C-6 Tunas, bonitos, mackerels, etc.	C-7 Mullets, jacks, sea-basses, etc.	C-8 Sharks, rays, etc.	C-9 Unsorted and unidentified fishes	C-10 Crustaceans	C-11 Molluscs	C-12 Bêche-de-mer, sea-urchins, ascidians, etc.	C-13 Seals and miscellaneous aquatic mammals	C-14 Miscellaneous aquatic animals and residues	C-15 Aquatic plants	D-4 Asia	E-2 Asia	F-2 Fish fillets, fresh or chilled	F-3 Fish fillets, frozen	F-4 Herring, frozen	F-5 Miscellaneous fish products, frozen	F-6 Stockfish (cod and similar species, dried, unsalted)	F-7 Cods, hakes, haddocks, etc., salted	F-8 Herring, dried or salted	F-9 Sardines, anchovies, etc., dried or salted	F-10 Miscellaneous fish products, dried or salted
ASIA																															
Aden	●	●	●												●																
Afghanistan	●	●																													
Bahrain	●	●																													
Bhutan	●	●																													
Bonin Islands	●	●																													
Brunei	●	●													●	●															
Burma	●	●	●												●																
Cambodia	●	●	●				●								●																
Ceylon	●	●	●	●			●				●	●	●	●	●	●	●														●
China (mainland)	●	●	●		●		●								●																
China (Taiwan)	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●				●	●								●	●
Cyprus	●	●								●		●	●		●	●															
Federation of Malaya	●	●	●		●	●	●								●							●									
Hong Kong	●	●	●	●	●	●	●		●		●	●	●	●	●	●	●					●									
India	●	●	●	●			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●						●								
Indonesia	●	●	●		●		●								●																●
Iran	●	●													●																
Iraq	●	●													●																
Israel	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●							●									
Japan	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●
Jordan	●	●													●																
Korea, North	●	●	●												●																
Korea, South	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●				●	●		●	●
Kuwait	●	●																													
Laos	●	●																													
Lebanon	●	●																													
Macau	●	●													●	●															
Maldive Islands	●	●																													
Mongolian People's Republic	●	●																													
Muscat and Oman	●	●	●																												
Nepal	●	●																													
Netherlands New Guinea	●	●													●																
North Borneo	●	●					●					●																			
Pakistan	●	●	●	●			●	●	●		●	●		●	●	●							●							●	●
Philippines	●	●	●	●	●	●	●		●		●	●		●	●	●	●			●		●	●							●	●
Portuguese India	●	●																													
Portuguese Timor	●	●																													
Qatar	●	●																													
Ryukyu Islands	●	●	●									●	●	●	●		●			●	●										
Sarawak	●	●													●	●															
Saudi Arabia	●	●																													
Sikkim	●	●																													
Singapore	●	●	●												●																
Thailand	●	●	●	●	●		●					●		●	●	●	●														
Trucial Oman	●	●																													●
Turkey	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●			●				●				
U.A.R. (Syria)	●	●																												●	●
Viet-Nam, North	●	●																													
Viet-Nam, South	●	●	●												●																
Yemen	●	●																													

Pays \ Tableaux	F-11 Herring, smoked or smoked-frozen	F-12 Miscellaneous fish products, smoked or smoked-frozen	F-13 Crustaceans, fresh, frozen, dried, salted, etc.	F-14 Molluscs, fresh, frozen, dried, salted, etc.	F-15 Pacific salmons, canned	F-16 Herrings, sardines, anchovies, etc., canned	F-17 Tunas, bonitos, mackerels, etc., canned	F-18 Miscellaneous fish products, canned	F-19 Crustaceans, canned	F-20 Molluscs, canned	F-21 Fish, crustacean and mollusc preparations, not canned	F-22 Whale oil	F-23 Sperm oil	F-24 Whale liver oil	F-25 Fish liver oils and similar products	F-26 Fish body oils and similar products	F-27 Miscellaneous oils and fats of aquatic animal origin	F-28 Meat meals, liver meals, and solubles from whales	F-29 Fish meals from "white fish" ("ground fish")	F-30 Fish meals and solubles from oily fish	F-31 Miscellaneous meat meals and solubles of aquatic animal origin	F-32 Bone meals, shell grit and similar products of aquatic animal origin	F-33 Pet foods, hatchery feeds, and similar feedingstuffs of aquatic animal origin	F-34 Fertilizers and similar products of aquatic animal origin	F-35 Miscellaneous edible and inedible products of aquatic animal origin	F-36 Edible and inedible products of aquatic plant origin	G-4 Asia	H-2 Catch of whales: By countries and by whaling areas	H-3 Catch of whales: By whaling areas, by countries and by species	H-4 Whaling craft and shore stations: By whaling areas and by countries
	F - PRESERVED AND PROCESSED FISHERY COMMODITIES — Production by countries and by products																										G - FISHING CRAFT — Fishing craft by countries	H - WHALING		
ASIE																														
Aden																														
Afghanistan																														
Bahreïn																														
Bhoutan																														
Iles Bonin																														
Brunéi																														
Birmanie																														
Cambodge																														
Ceylan																											●			
Chine (continentale)																														
Chine (Taïwan)		●	●	●			●	●			●					●										●	●			
Chypre																														
Fédération de Malaisie																											●			
Hong-kong																											●			
Inde																											●			
Indonésie											●													●						
Iran																														
Irak																														
Israël																											●			
Japon		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●
Jordanie																														
Corée du Nord																														
Corée du Sud			●	●		●	●	●	●	●	●				●	●						●		●	●					
Koweït																														
Laos																														
Liban																														
Macao																														
Iles Maldives																														
République populaire mongole																														
Mascate et Oman																														
Népal																														
Nouvelle-Guinée néerlandaise																														
Bornéo du Nord																														
Pakistan			●						●										●					●			●			
Philippines		●	●								●											●					●			
Inde portugaise																											●			
Timor portugais																														
Katar																														
Iles Ryû-kyû																														
Sarawak																														
Arabie saoudite																														
Sikkim																														
Singapour																											●			
Thaïlande		●	●	●																							●			
Oman sous régime de traité																														
Turquie		●	●	●		●	●	●								●	●			●					●		●			
R.A.U. (Syrie)																														
Viet-Nam du Nord																														
Viet-Nam du Sud																														
Yémen																														

INDEX

Tables / Countries	A, B - RESUMES DES QUANTITES PECHEES ET DEBARQUEES						C - QUANTITES DEBARQUEES: EN POIDS																D - QUANTITES DEBARQUEES EN VALEURS	E - UTILISATION DES QUANTITES PECHEES	F - PRODUITS DE LA PECHE CONSERVES ET TRAITES								
							Quantités débarquées par pays et par espèces																		Production par pays et par produits						
	A-4 Quantités pêchées et débarquées dans le monde: Par pays classés par continents	A-5 Quantités pêchées et débarquées dans le monde: Par pays classés par régions	A-7 Quantités pêchées dans le monde: Par pays classés selon l'importance moyenne de leur pêche	B-1 Quantités pêchées: Quantités par pays et par groupes d'espèces	B-2 Quantités débarquées: Quantités par pays et selon différentes classifications	B-3 Quantités débarquées: Valeurs par pays et par groupes d'espèces	C-1 Poissons d'eau douce	C-2 Saumons, truites, éperlans, etc.	C-3 Flets, flétans, soles, etc.	C-4 Morues, merlus, églefins, etc.	C-5 Harengs, sardines, anchois, etc.	C-6 Thons, bonites, maquereaux, etc.	C-7 Mulets, chinchards, bars, etc.	C-8 Squales, raies, etc.	C-9 Poissons non triés et non identifiés	C-10 Crustacés	C-11 Mollusques	C-12 Bêche-de-mer, oureins, ascidions, etc.	C-13 Phoques et mammifères aquatiques divers	C-14 Animaux aquatiques divers et résidus	C-15 Plantes aquatiques	D-5 Valeurs des quantités débarquées par pays et par espèces classées par groupes: Europe	E-2 Utilisation des quantités pêchées par pays: Europe	F-2 Filets de poisson, frais ou réfrigérés	F-3 Filets de poisson congelés	F-4 Hareng congelé	F-5 Produits divers de poisson congelés	F-6 Stockfish (morue et espèces voisines séchées seulement, non salées)	F-7 Morues, merlus, églefins, etc., salés	F-8 Hareng, séché ou salé	F-9 Sardines, anchois, etc., séchés ou salés	F-10 Produits divers de poisson, séchés ou salés
EUROPE																															
Albania	•	•																													
Andorra	•	•																													
Austria	•	•					•																								
Belgium	•	•	•	•		•			•	•	•	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•	•	•	•	•	•
Bulgaria	•	•													•																
Channel Islands	•	•																													
Czechoslovakia	•	•			•		•																								
Denmark	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	
Faeroe Islands	•	•	•	•					•	•	•			•	•									•				•	•		
Finland	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•				•	•							•	•		•	•		•	•	•
France (incl. Algerie)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•				•	•	•	
Germany, Western	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•		•	•	•	•	•	
Germany, Eastern	•	•	•		•		•								•																
Gibraltar	•	•																													
Greece	•	•	•	•			•		•	•	•	•	•	•	•	•	•				•		•			•				•	•
Holy See	•	•																													
Hungary	•	•					•																								
Iceland	•	•	•	•				•	•	•	•		•	•	•	•							•	•	•	•	•	•	•		
Ireland	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•		•		
Isle of Man	•	•																													
Italy	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•			•				•	
Liechtenstein	•	•																													
Luxembourg	•	•					•																								
Malta and Gozo	•	•	•	•		•				•	•	•	•	•	•	•	•					•									
Monaco	•	•																													
Netherlands	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•				•	•		
Norway	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
Poland	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•								•		•		•	•		•
Portugal	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•				•			•	•
Romania	•	•																													
San Marino	•	•																													
Spain (incl. Ceuta and Melilla)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•				•	•		•	•
Sweden	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•		•			•	•	•		
Switzerland	•	•					•																								
United Kingdom	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•			•	•	
Yugoslavia	•	•	•	•		•	•			•	•	•	•	•	•	•	•					•									

F - PRODUITS DE LA PECHE CONSERVES ET TRAITES																											G - BATEAUX DE PECHE	H - CHASSE A LA BALEINE			Tableaux / Pays
Production par pays et par produits																											Bateaux de pêche par pays				
F-11 Hareng, fumé ou fumé et congelé	F-12 Produits divers de poisson, fumés ou fumés et congelés	F-13 Crustacés frais, congelés, séchés, salés, etc.	F-14 Mollusques frais, congelés, séchés, salés, etc.	F-15 Saumons du Pacifique en conserve	F-16 Harengs, sardines, anchois, etc., en conserve	F-17 Thons, bonites, maquereaux, etc., en conserve	F-18 Produits divers de poisson en conserve	F-19 Crustacés en conserve	F-20 Mollusques en conserve	F-21 Préparations de poissons, crustacés et mollusques, non en conserve	F-22 Huile de baleine	F-23 Huile de cachalot	F-24 Huile de foie de baleine	F-25 Huiles de foie de poisson et produits similaires	F-26 Huiles de chair de poisson et produits similaires	F-27 Huiles et graisses diverses provenant d'animaux aquatiques	F-28 Farines de viande et de foie et solubilisés de baleines	F-29 Farines de poissons de fond	F-30 Farines et solubilisés de poissons à chair grasse	F-31 Farines de viande et solubilisés divers provenant d'animaux aquatiques	F-32 Farines d'os, poudre de coquilles et produits similaires provenant d'animaux aquatiques	F-33 Aliments pour les animaux d'appartement, les poissons de pisciculture, et aliments similaires provenant d'animaux aquatiques	F-34 Engrais et produits similaires provenant d'animaux aquatiques	F-35 Produits comestibles et non comestibles divers provenant d'animaux aquatiques	F-36 Produits comestibles et non comestibles provenant de plantes aquatiques	G-5 Europe	H-2 Chasse à la baleine: Par pays et par zones de chasse	H-3 Chasse à la baleine: Par zones de chasse, par pays et par espèces	H-4 Baleiniers et usines à terre: Par zones de chasse et par pays	
																															EUROPE
																															Albanie
																															Andorre
•	•				•	•		•	•	•				•				•	•								•				Autriche
																															Belgique
																															Bulgarie
																															Iles Anglo-Normandes
•	•				•	•	•	•	•	•	•	•			•		•		•					•		•	•	•		•	Tchécoslovaquie
					•		•							•				•	•					•		•	•				Danemark
					•					•									•												Iles Féroé
																															Finlande
					•	•					•	•		•			•		•								•	•		•	France (y compris l'Algérie)
•	•	•			•		•	•						•	•			•	•								•				Allemagne occidentale
																															Allemagne orientale
						•		•	•																						Gibraltar
																											•				Grèce
																															Saint-Siège
		•									•	•		•	•		•	•	•					•							Hongrie
•	•													•				•									•	•		•	Islande
														•					•								•				Irlande
																															Ile de Man
					•	•	•								•					•							•				Italie
																															Liechtenstein
																															Luxembourg
																											•				Malte et Gozo
																															Monaco
•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•		•		•		•			•			•		•	•	•	•	Pays-Bas
•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						•		•	•	•	•	Norvège
•	•				•		•			•				•					•								•				Pologne
					•	•	•	•	•		•	•		•	•		•		•					•			•	•			Portugal
																															Roumanie
																															Saint-Marin
		•	•		•	•	•		•	•	•	•		•	•		•	•	•	•			•	•		•	•		•	Espagne (y compris Ceuta et Melilla)
•	•				•	•	•	•	•						•				•								•				Suède
																											•				Suisse
•					•	•	•			•	•	•	•	•	•		•	•	•						•		•	•	•	•	Royaume-Uni
					•																						•				Yougoslavie

INDEX

Tables / Countries	A,B - SUMMARIES OF CATCH AND LANDINGS						C - LANDINGS: QUANTITIES															D - LANDINGS: VALUES	E - DISPOSITION OF CATCH	F - PRESERVED AND PROCESSED FISHERY COMMODITIES								
							Quantities landed by countries and by species															Values of landings by countries and by species arranged in groups	Disposition of catch by countries	Production by countries and by products								
	A-4 World catch and landings: By countries arranged by continents	A-5 World catch and landings: By countries arranged by regions	A-7 World catch: By countries arranged in order of average catch	B-1 Catch: Quantities by countries and by groups of species	B-2 Landings: Quantities by countries and by various classifications	B-3 Landings: Values by countries and by groups of species	C-1 Freshwater fishes	C-2 Salmons, trouts, smelts, etc.	C-3 Flounders, halibuts, soles, etc.	C-4 Cods, hakes, haddocks, etc.	C-5 Herrings, sardines, anchovies, etc.	C-6 Tunas, bonitos, mackerels, etc.	C-7 Mullets, jacks, sea-basses, etc.	C-8 Sharks, rays, etc.	C-9 Unsorted and unidentified fishes	C-10 Crustaceans	C-11 Molluscs	C-12 Bêche-de-mer, sea-urchins, ascidians, etc.	C-13 Seals and miscellaneous aquatic mammals	C-14 Miscellaneous aquatic animals and residues	C-15 Aquatic plants	D-6 Oceania	E-2 Oceania	F-2 Fish fillets, fresh or chilled	F-3 Fish fillets, frozen	F-4 Herring, frozen	F-5 Miscellaneous fish products, frozen	F-6 Stockfish (cod and similar species, dried, unsalted)	F-7 Cods, hakes, haddocks, etc., salted	F-8 Herring, dried or salted	F-9 Sardines, anchovies, etc., dried or salted	F-10 Miscellaneous fish products, dried or salted
OCEANIA																															
American Samoa	●	●										●																			
Australia	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●		●	●		●						
British Solomon Islands	●	●																													
Canton and Enderbury Islands	●	●																													
Christmas Island	●	●																													
Cocos Islands	●	●																													
Cook Islands	●	●													●	●	●														
Fiji Islands	●	●																													
French Polynesia	●	●										●			●																
Gilbert and Ellice Islands	●	●																													
Guam	●	●													●	●				●											
Midway Islands	●	●																													
Nauru	●	●																													
New Caledonia	●	●															●														
New Guinea (Aust. Adm.)	●	●																●		●											
New Hebrides	●	●																													
New Zealand	●	●	●	●		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					●									
Niue	●	●																													
Norfolk Island	●	●																													
Pacific Islands (U.S. Adm.)	●	●										●			●					●											
Papua	●	●																●		●											
Pitcairn	●	●																													
Tokelau Islands	●	●																													
Tonga	●	●																													
Wake Island	●	●																													
Western Samoa	●	●																													
U.S.S.R.	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●		●	●				●						●		●	●		●

F - PRESERVED AND PROCESSED FISHERY COMMODITIES																												G - FISHING CRAFT		H - WHALING			Tableaux / Pays
Production by countries and by products																												Fishing craft by countries					
F-11 Herring, smoked or smoked-frozen	F-12 Miscellaneous fish products, smoked or smoked-frozen	F-13 Crustaceans, fresh, frozen, dried, salted, etc.	F-14 Molluscs, fresh, frozen, dried, salted, etc.	F-15 Pacific salmons, canned	F-16 Herrings, sardines, anchovies, etc., canned	F-17 Tunas, bonitos, mackerels, etc., canned	F-18 Miscellaneous fish products, canned	F-19 Crustaceans, canned	F-20 Molluscs, canned	F-21 Fish, crustacean and mollusc preparations, not canned	F-22 Whale oil	F-23 Sperm oil	F-24 Whale liver oil	F-25 Fish liver oils and similar products	F-26 Fish body oils and similar products	F-27 Miscellaneous oils and fats of aquatic animal origin	F-28 Meat meals, liver meals, and solubles from whales	F-29 Fish meals from "white fish" ("ground fish")	F-30 Fish meals and solubles from oily fish	F-31 Miscellaneous meat meals and solubles of aquatic animal origin	F-32 Bone meals, shell grit and similar products of aquatic animal origin	F-33 Pet foods, hatchery feeds, and similar feedingstuffs of aquatic animal origin	F-34 Fertilizers and similar products of aquatic animal origin	F-35 Miscellaneous edible and inedible products of aquatic animal origin	F-36 Edible and inedible products of aquatic plant origin	G-6 Oceania	G-7 U.S.S.R.	H-2 Catch of whales: By countries and by whaling areas	H-3 Catch of whales: By whaling areas, by countries and by species	H-4 Whaling craft and shore stations: By whaling areas and by countries	
																																	OCEANIE
																																	Samoa américain
	•	•	•			•	•				•	•					•							•		•		•		•		Australie
																																	Iles Salomon britanniques
																																	Iles Canton et Enderbury
																																	Ile Christmas
																																	Iles Cocos
																																	Iles Cook
																																	Iles Fidji
																																	Polynésie française
																																	Iles Gilbert et Ellice
																																	Guam
																																	Iles Midway
																																	Nauru
																																	Nouvelle-Calédonie
																																	Nouvelle-Guinée (Adm. aust.)
																																	Nouvelle-Hébrides
											•	•					•							•		•		•		•		Nouvelle-Zélande
																																	Niue
																																	Ile Norfolk
																																	Iles du Pacifique (Adm. E.-U.)
																																	Papua
																																	Pitcairn
																																	Iles Tokelaou
																																	Tonga
																																	Ile Wake
																																	Samoa occidental
	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•			•		•		•					•			•	•	•	U.R.S.S.

SALES AGENTS FOR FAO PUBLICATIONS
DÉPOSITAIRES DES PUBLICATIONS DE LA FAO
AGENTES DE VENTA DE PUBLICACIONES DE LA FAO

Argentina	Editorial Sudamericana, S.A., Alsina 500, Buenos Aires.
Australia	Melbourne University Press, 369 Lonsdale Street, Melbourne, C. I.
Austria	Wilhelm Frick Buchhandlung, Graben 27, Vienna I.
Belgium	Agence et Messageries de la Presse, 14-22 rue du Persil, Brussels.
Bolivia	Librería y Editorial "Juventud," Plaza Murillo 519, La Paz.
Burma	(*Wholesale*) Orient Longmans Private Ltd., 17 Chittaranjan Avenue, Calcutta 13, India.
Canada	Queen's Printer, Ottawa.
Ceylon	M. D. Gunasena and Co. Ltd., 217 Norris Road, Colombo 11.
Chile	Sala y Grijalbo Ltda., Bandera 140-F, Casilla 180D, Santiago.
Colombia	"Agricultura Tropical," Avenida Jiménez Nº 7-25, Ofcs. 811/816, Bogotá ; Librería Central, Calle 14, No. 6-88, Bogotá.
Costa Rica	Imprenta y Librería Trejos, S.A., Apartado 1313, San José.
Denmark	Ejnar Munksgaard, Norregade 6, Copenhagen K.
Ecuador	"La Hacienda," Escobedo No. 1003 y P. Icaza, Casilla No. 3983, Guayaquil; Librería Muñoz Hnos. y Cía., Apartado 522, Quito.
El Salvador	Manuel Navas y Cía., 1ª Avenida Sur 35, San Salvador.
Ethiopia	International Press Agency, P. O. Box No. 120, Addis Ababa.
Federation of Malaya	Caxton Stationers Ltd., 13 Market Street, Kuala Lumpur.
Finland	Akateeminen Kirjakauppa, 2 Keskuskatu, Helsinki.
France	Les Editions A. Pedone, 13 rue Soufflot, Paris 5e.
Germany	Paul Parey, Lindenstrasse 44-47, Berlin SW 61.
Greece	"Eleftheroudakis," Constitution Square, Athens.
Guatemala	Sociedad Económico Financiera, Edificio Briz, Despacho 207, 6ª Av. 14-33, Zona I, Guatemala.
Haiti	Max Bouchereau, Librairie "A la Caravelle," B. P. III B, Port-au-Prince.
Hong Kong	Swindon Book Co., 25 Nathan Road, Kowloon.
Iceland	Halldor Jonsson, Mjostraeti 2, Reykjavik; Jonsson & Juliusson, Garöastraeti 2, Reykjavik.
India	(*Wholesale*) Orient Longmans Private Ltd., 17 Chittaranjan Avenue, Calcutta 13; Nicol Road, Ballard Estate, Bombay I; 36-A Mount Road, Madras 2; Kanson House, 24/1 Asaf Ali Road, Post Box 386, New Delhi; Gunfoundry Road, Hyderabad 1; (*Retail*) Oxford Book and Stationery Co., Scindia House, New Delhi; 17 Park Street, Calcutta.
Indonesia	Pembangunan Ltd., 84 Gunung Sahari, Jakarta.
Iran	Bagher Shariat, Atabak Road, Ferdowsi Str., Tehran.
Iraq	Mackenzie's Bookshop, Baghdad.
Ireland	The Controller, Stationery Office, Dublin.
Israel	Blumstein's Bookstores Ltd., P. O. Box 4101, Tel Aviv.
Italy	Libreria Internazionale U. Hoepli, Galleria Piazza Colonna, Rome; A.E.I.O.U., Via Meravigli 16, Milan.
Japan	Maruzen Company Ltd., 6 Tori-Nichome, Nihonbashi, Tokyo.
Korea	The Eul-Yoo Publishing Co., Ltd., 5, 2-Ka, Chong-ro, Seoul.
Lebanon	Librairies Antoine, B.P. 656, Beyrouth.
Mexico	Manuel Gómez Pezuela e Hijo, Donceles 12, Mexico, D.F.
Morocco	Centre de Diffusion Documentaire du B.E.P.I., 8 rue Michaux-Bellaire, Rabat.
Netherlands	N. V. Martinus Nijhoff, Lange Voorhout 9, The Hague.
New Zealand	Whitcombe and Tombs Ltd., Auckland, Wellington, Hamilton, Christchurch, Dunedin, Invercargill, Timaru.
Nigeria	University Bookshop Nigeria Ltd., University College, Ibadan.
Norway	Johan Grundt Tanum Forlag, Karl Johansgt. 43, Oslo.
Pakistan	**East :** Orient Longmans Private Ltd., 17 Nazimuddin Road, Dacca. **West :** Mirza Book Agency, 9-A Shah Alam Market, Lahore 7.
Panama	Agencia Internacional de Publicaciones, J. Menéndez, Plaza de Arango No. 3, Panama.
Paraguay	Agencia de Librerías de Salvador Nizza, Calle Pte. Franco No. 39-43, Asunción.
Peru	Librería Internacional del Perú, S. A., Casilla 1417, Lima.
Philippines	The Modern Book Company, 518-520 Rizal Avenue, Manila.
Poland	Ars Polona, Krakowskie Przedmiescie, 7, Warsaw.
Portugal	Livraria Bertrand, S.A.R.L., Rua Garrett 73-75, Lisbon.
South Africa	Van Schaik's Book Store, Pty., Ltd., P. O. Box 724, Pretoria.
Spain	José Bosch Librero, Ronda Universidad II, Barcelona; Librería Mundi-Prensa, Castelló 37, Madrid ; Librería General, Independencia, 8, Saragossa.
Sweden	C.E. Fritze, Fredsgatan 2, Stockholm 16; Gumperts A.B., Göteborg; Henrik Lindstahls Bokhandel, Odengatan 22, Stockholm.
Switzerland	Librairie Payot, S.A., Lausanne and Geneva; Hans Raunhardt, Kirchgasse 17, Zurich 1.
Taiwan	The World Book Company Ltd., 99 Chungking South Road, Section I, Taipeh.
Thailand	Requests for FAO publications should be addressed to: FAO Regional Office for Asia and the Far East, Maliwan Mansion, Bangkok.
Turkey	Librairie Hachette, 469 Istiklal Caddesi, Beyoglu, Istanbul.
United Arab Republic	Librairie de la Renaissance d'Egypte, 9 Sh. Adly Pasha, Cairo.
United Kingdom and Crown Colonies	H. M. Stationery Office, P. O. Box 569, London S. E. I. *Branches at :* 13ª Castle Street, Edinburgh 2; 2 Edmund Street, Birmingham 3; Tower Lane, Bristol 1; 29 King Street, Manchester 2; 109 St. Mary Street, Cardiff; 80 Chichester Street, Belfast.
United States of America	Columbia University Press, International Documents Service, 2960 Broadway, New York 27, New York.
Uruguay	Hector d'Elia, Oficina de Representación de Editoriales, Plaza Cagancha No. 1342, Montevideo.
Venezuela	Suma, S. A., Calle Real de Sabana Grande, Caracas; Librería Politécnica, Apartado del Este, 4845, Caracas.
Yugoslavia	Drzavno Preduzece, Jugoslovenska Knjiga, Terazije 27/11, Belgrade; Cankarjeva Zalozba, P. O. Box 41, Ljubljana.
Other countries	Requests from countries where sales agents have not yet been appointed may be sent to: Distribution and Sales Section, Food and Agriculture Organization of the United Nations, Viale delle Terme di Caracalla, Rome, Italy.

FAO publications are priced in U.S. dollars and pounds sterling. Payment to FAO sales agents may be made in local currencies.

Le prix des publications de la FAO est indiqué en dollars des Etats-Unis et en livres sterling; le paiement peut être effectué aux dépositaires en monnaie locale.

Los precios de las publicaciones de la FAO se cotizan, como norma general, en dólares de los E.U.A., pero pueden abonarse en moneda de los respectivos países.

$4.00 - 20s.